



PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

CONCELLO DE CARBALLO

TOMO V
PLANOS DE INFORMACIÓN URBANÍSTICA

fc | a
arquitecturaurbanismo

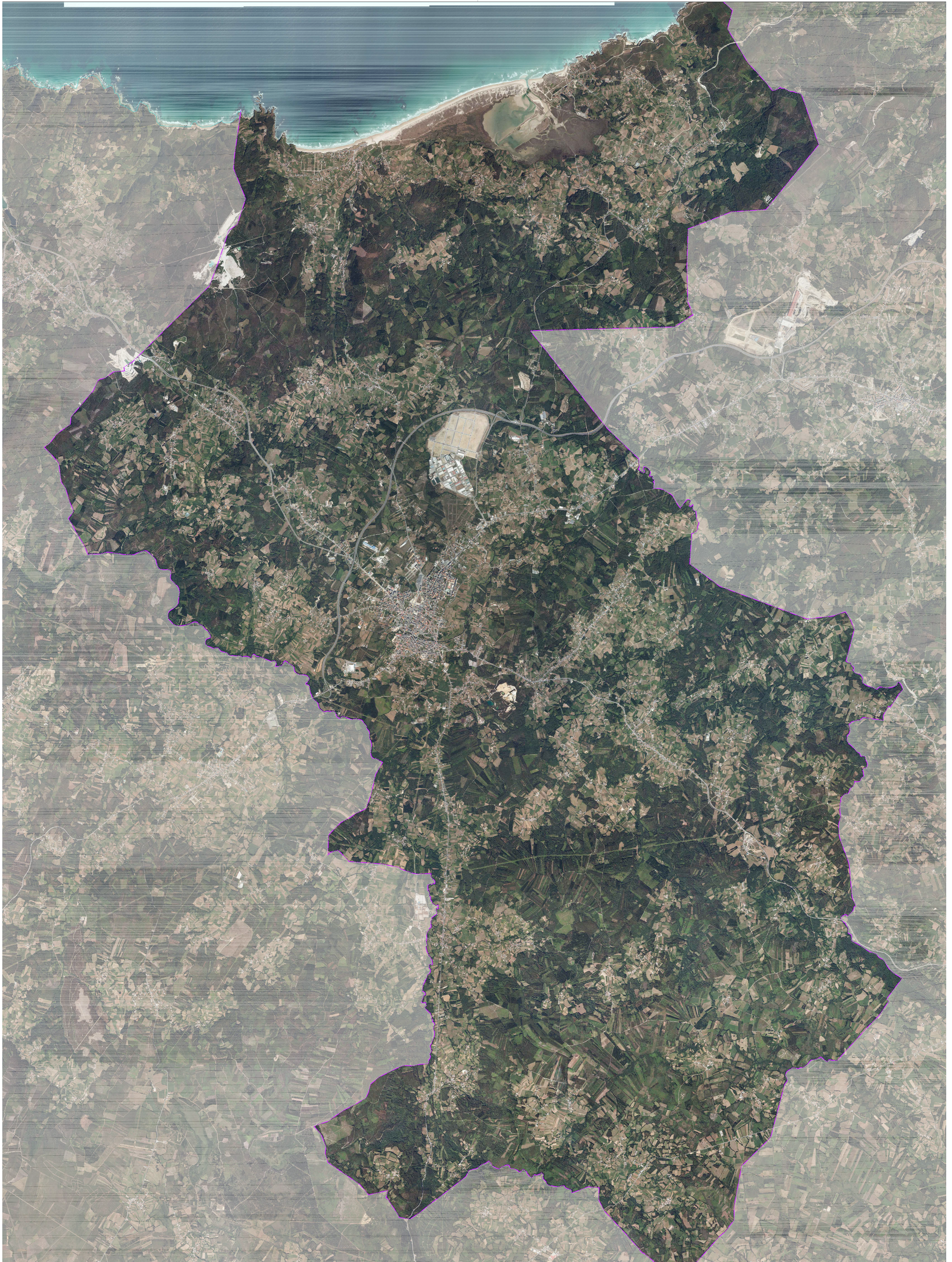
alvaro fernandez carballeda
arquitecto

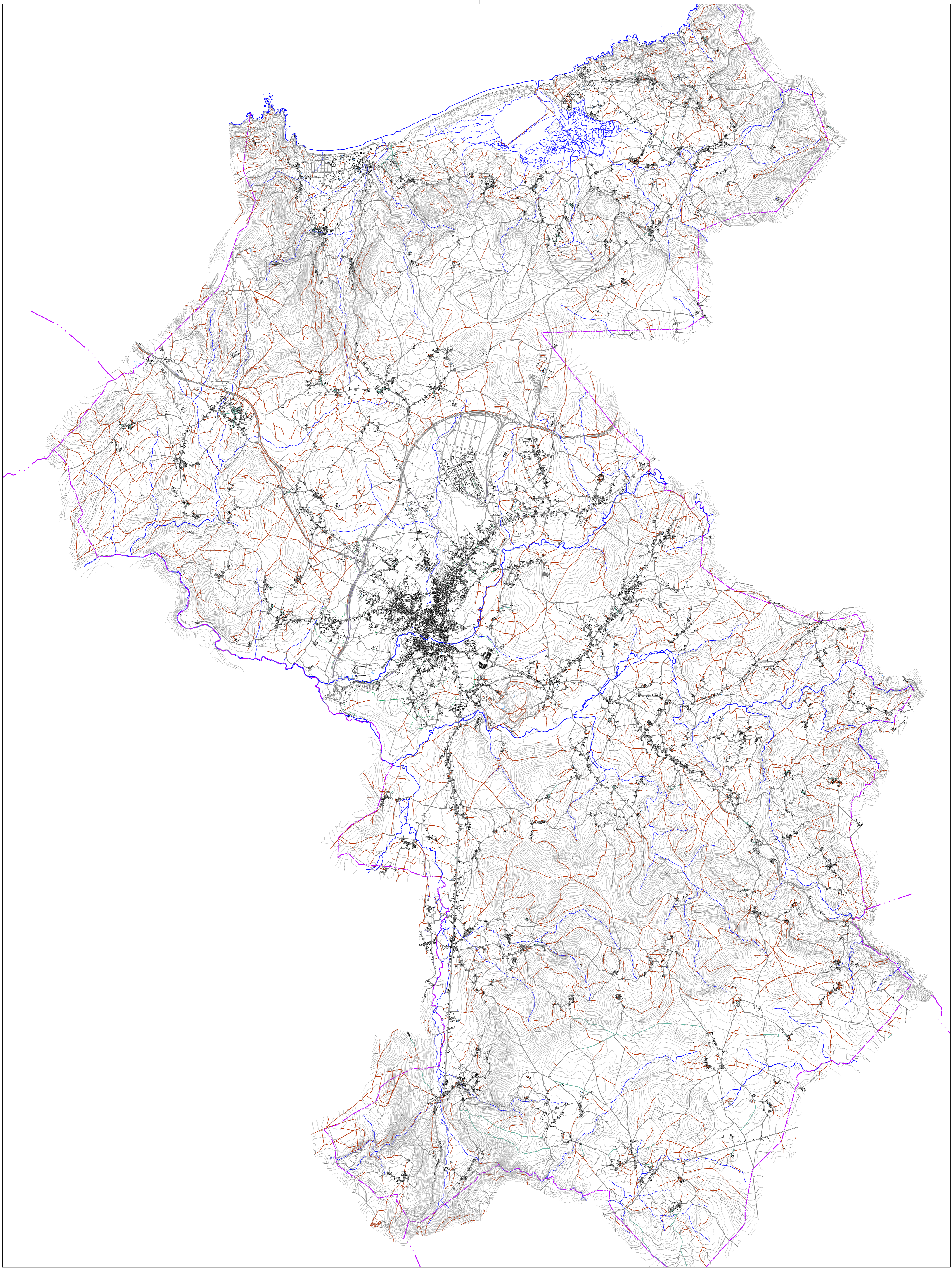
decembro 2014

TOMO V





PLANOS DE INFORMACIÓN URBANÍSTICA

i.01	FOTO AÉREA	1/30.000
i.02	ANÁLISE DA REDE VIARIA	1/30.000
i.03	SISTEMA XERAL DE COMUNICACIÓNS	1/30.000
i.04	ESPAZOS LIBRES E EQUIPAMENTOS EXISTENTES	1/30.000
i.05	SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS. ABASTECIMENTO DE AUGA	1/30.000
i.06	SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS. SANEAMENTO DE AUGA	1/30.000
i.07	SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS. ELECTRICIDADE	1/30.000
i.08	SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS. ILUMINACIÓN PÚBLICA	1/30.000
i.09	SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS. TELECOMUNICACIÓNS E TELEFONÍA	1/30.000
i.10	SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS. GAS	1/30.000
i.11	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. FOTO AÉREA	1/7.500
i.12.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. DOTACIÓNS EXISTENTES	1/3.500
i.12.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. DOTACIÓNS EXISTENTES	1/3.000
i.12.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. DOTACIÓNS EXISTENTES	1/3.000
i.12.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. DOTACIÓNS EXISTENTES	1/3.000
i.13.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ABASTECIMENTO DE AUGA	1/3.000
i.13.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ABASTECIMENTO DE AUGA	1/3.000
i.13.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ABASTECIMENTO DE AUGA	1/3.000
i.13.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ABASTECIMENTO DE AUGA	1/3.000
i.14.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. SANEAMENTO	1/3.000
i.14.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. SANEAMENTO	1/3.000
i.14.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. SANEAMENTO	1/3.000
i.14.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. SANEAMENTO	1/3.000
i.15.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ELECTRICIDADE	1/3.000
i.15.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ELECTRICIDADE	1/3.000
i.15.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ELECTRICIDADE	1/3.000
i.15.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ELECTRICIDADE	1/3.000
i.16.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ILUMINACIÓN PÚBLICA	1/3.000
i.16.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ILUMINACIÓN PÚBLICA	1/3.000
i.16.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ILUMINACIÓN PÚBLICA	1/3.000
i.16.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. ILUMINACIÓN PÚBLICA	1/3.000
i.17.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. TELECOMUNICACIÓNS	1/3.000
i.17.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. TELECOMUNICACIÓNS	1/3.000
i.17.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. TELECOMUNICACIÓNS	1/3.000
i.17.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. TELECOMUNICACIÓNS	1/3.000
i.18.1	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. GAS	1/3.000
i.18.2	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. GAS	1/3.000
i.18.3	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. GAS	1/3.000
i.18.4	NÚCLEO URBANO DE CARBALLO. GAS	1/3.000
i.19.1	MAPAS DE PERIGOSIDADE. PERIGOSIDADE.DPH probable, SERVIDUME e POLICIA	1/30.000
i.19.2	MAPAS DE PERIGOSIDADE. PERIGOSIDADE.ZFP ZONA DE FLUXO PREFERENTE	1/30.000
i.19.3	MAPAS DE PERIGOSIDADE. PERIGOSIDADE.T=500 ANOS E T=100 ANOS	1/30.000
i.20.1	MAPAS DE PERIGOSIDADE. RISCO.ACTIVIDADE POBOACIÓN T500	1/30.000
i.20.2	MAPAS DE PERIGOSIDADE. RISCO. Areas Importancia ambient. e ptos esp. Import T500	1/30.000
i.20.3	MAPAS DE PERIGOSIDADE. RISCO. ACTIVIDADE ECONÓMICA T500	1/30.000





TIPOS DE VÍAS POR MATERIAIS

-  Vía Asfaltada
-  Vía de Formigón
-  Vía de Terra
-  Vía sin definir



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

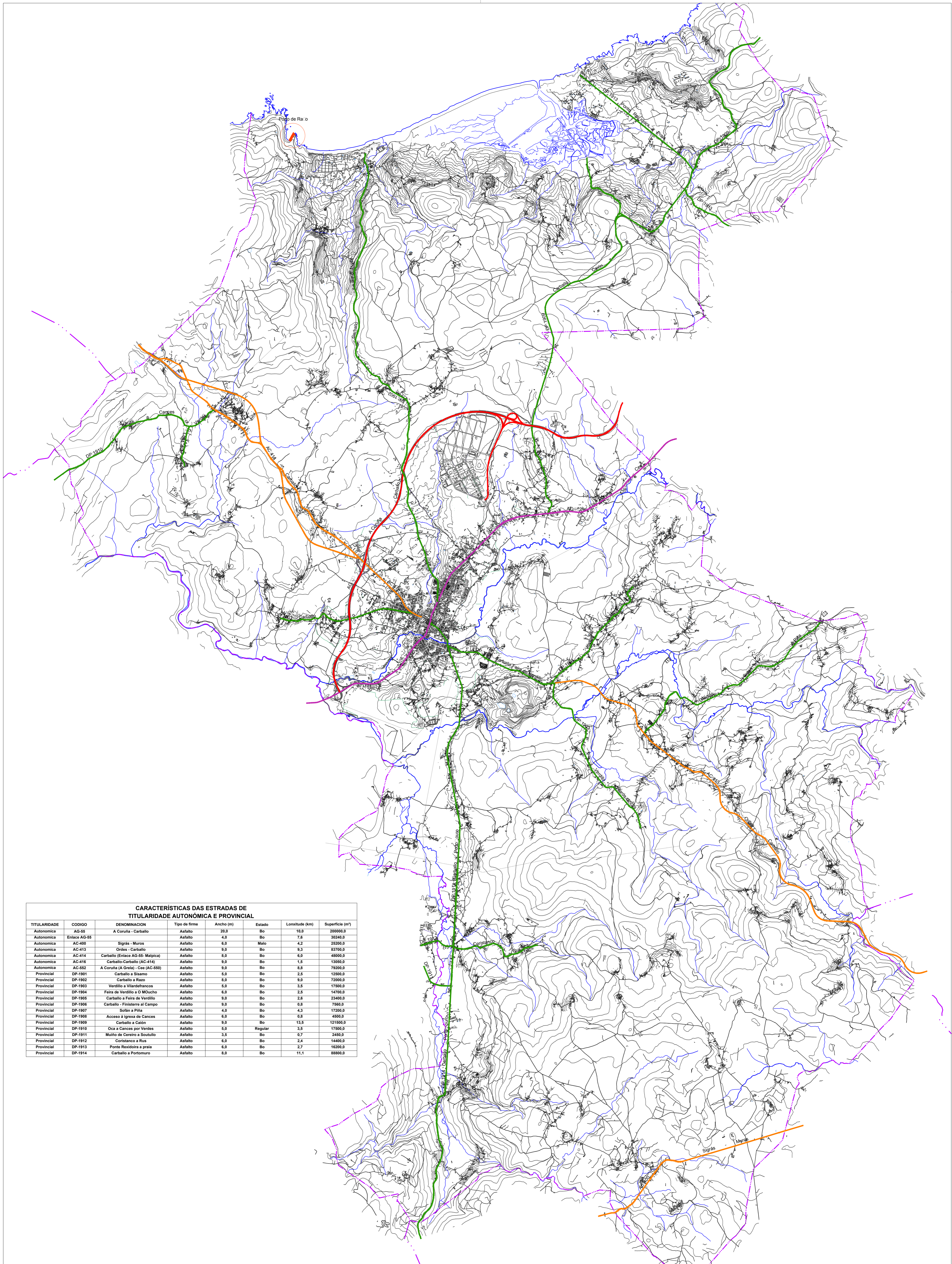
femandezcarballeda asociados
equipo redactor


alvaro fernandez carballeda
arquitecto

Escala:
A1 1/30.000

decembro 2014
Plano nº i-02

ANÁLISE DA REDE VIARIA



CARACTERÍSTICAS DAS ESTRADAS DE TITULARIDADE AUTONÓMICA E PROVINCIAL

TITULARIDADE	CODIGO	DENOMINACION	Tipo de firme	Ancho (m)	Estado	Lonxitude (km)	Superficie (m ²)
Autonómica	AG-55	A Coruña - Carballo	Asfalto	20,0	Bo	10,0	200000,0
Autonómica	Enlace AG-55		Asfalto	4,0	Bo	7,6	30240,0
Autonómica	AC-400	Sigüra - Muros	Asfalto	6,0	Malo	4,2	25200,0
Autonómica	AC-413	Oleiros - Carballo	Asfalto	9,0	Bo	13,3	133700,0
Autonómica	AC-414	Carballo (Enlace AG-55- Malpica)	Asfalto	8,0	Bo	6,0	48000,0
Autonómica	AC-416	Carballo-Carballo (AC-414)	Asfalto	9,0	Bo	1,5	13050,0
Autonómica	AC-552	A Coruña (A Grela) - Cee (AC-550)	Asfalto	9,0	Bo	8,8	79200,0
Provincial	DP-1901	Carballo a Sisamo	Asfalto	5,0	Bo	2,5	12500,0
Provincial	DP-1902	Carballo a Razo	Asfalto	8,0	Bo	9,0	72000,0
Provincial	DP-1903	Verdillo a Vilardafreiros	Asfalto	5,0	Bo	3,5	17500,0
Provincial	DP-1904	Feira de Verdillo a O Mouchio	Asfalto	6,0	Bo	2,5	14700,0
Provincial	DP-1905	Carballo a Feira de Verdillo	Asfalto	9,0	Bo	2,6	23400,0
Provincial	DP-1906	Carballo - Finisterre al Campo	Asfalto	9,0	Bo	0,8	7560,0
Provincial	DP-1907	Safón a Piña	Asfalto	4,0	Bo	4,3	17200,0
Provincial	DP-1908	Acceso á igrexa de Cangas	Asfalto	6,0	Bo	0,8	4800,0
Provincial	DP-1909	Carballo a Calón	Asfalto	9,0	Bo	13,5	121500,0
Provincial	DP-1910	Oca a Cangas por Verdes	Asfalto	5,0	Regular	3,5	17500,0
Provincial	DP-1911	Mullo de Cereiro a Soutullo	Asfalto	3,5	Bo	0,7	2450,0
Provincial	DP-1912	Coristanco a Rus	Asfalto	6,0	Bo	2,4	14400,0
Provincial	DP-1913	Ponte Reixidóra a praia	Asfalto	6,0	Bo	2,7	16200,0
Provincial	DP-1914	Carballo a Portomuro	Asfalto	8,0	Bo	11,1	88800,0

LEENDA DE SISTEMA XERAL VIARIO

TITULARIDADE AUTONÓMICA
AC-55. AUTOESTRADA A Coruña-Carballo
AC-552. REDE PRIMARIA BASICA A Coruña(A Grela)-Cee (AC-550)
AC-400. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Sigüra-Muros
AC-413. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Ordes-Carballo
AC-414. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Carballo(Enlace AG-55)-Malpica
AC-416. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Carballo-Carballo(AC-414)

TITULARIDADE PROVINCIAL
DP-1901. REDE PROVINCIAL Carballo-Sisamo
DP-1902. REDE PROVINCIAL Carballo-Razo
DP-1903. REDE PROVINCIAL Verdillo-Vilardafreiros
DP-1904. REDE PROVINCIAL Feira de Verdillo-O Mouchio
DP-1905. REDE PROVINCIAL Carballo-Feira de Verdillo
DP-1906. REDE PROVINCIAL Carballo-Finisterre al Campo
DP-1907. REDE PROVINCIAL Safón-A Piña

TITULARIDADE PROVINCIAL
DP-1908. REDE PROVINCIAL Acceso a Igrexa de Cangas
DP-1909. REDE PROVINCIAL Carballo-Calón
DP-1910. REDE PROVINCIAL Oca-Cangas por Verdes
DP-1911. REDE PROVINCIAL Mullo de Cereiro-Soutullo
DP-1912. REDE PROVINCIAL Coristanco-Rus
DP-1913. REDE PROVINCIAL Ponte Reixidóra-A Praia
DP-1914. REDE PROVINCIAL Carballo-Portomuro

TITULARIDADE MUNICIPAL
REDE MUNICIPAL

SISTEMA XERAL PORTUARIO

PORTOS DE GALICIA
Porto Pesqueiro de Roza

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

Escala: 1/30.000

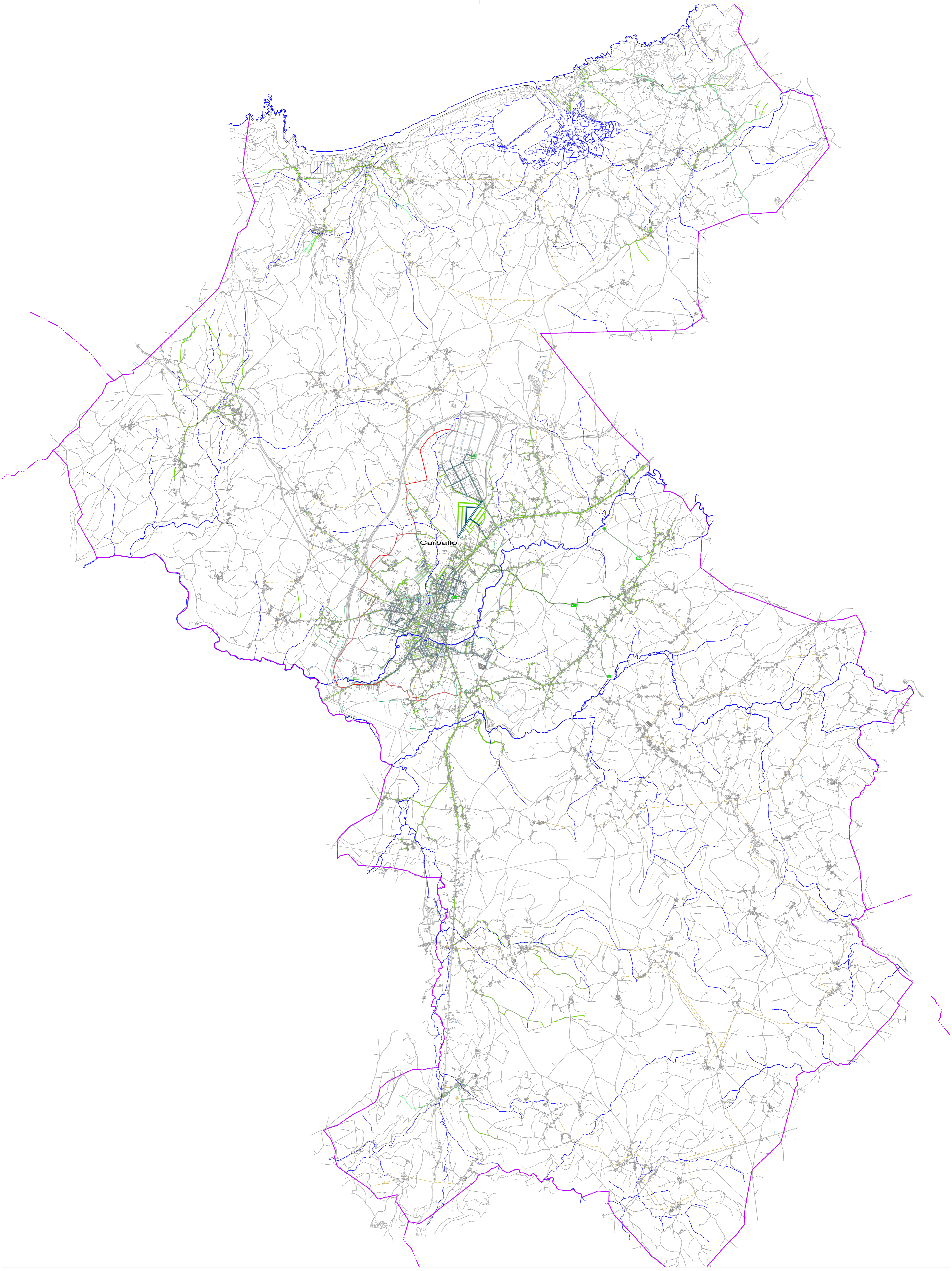
1 300 600 900 1200 1500m

Plan nº i-03


alvaro fernandez carballeda arquitecto

decembro 2014

SISTEMA XERAL DE COMUNICACIONES



LEENDA DE ABASTECIMENTO		REDE EXISTENTE ELEMENTOS		REDE PROXECTADA-PROPOSTA PLAN DE ABASTECIMENTO DE GALICIA	
REDE EXISTENTE TIPO DE CONDUCCIÓN	REDE PROXECTADA				
Polietileno	Anillo exterior Proxectado	ETAP	Deposito	Conduccións	Deposito
P.V.C.		Bocas de Rego	Válvulas	ETAP	
Fibrocemento		Contador	Hidrante	Anel exterior	
Fundición Dúctil					
Ferro Fundido					



concello de CARBALLO

arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

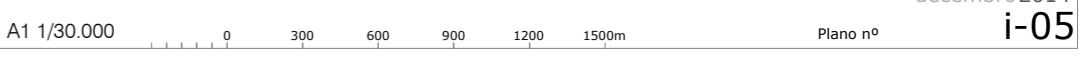
femandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

decembro 2014

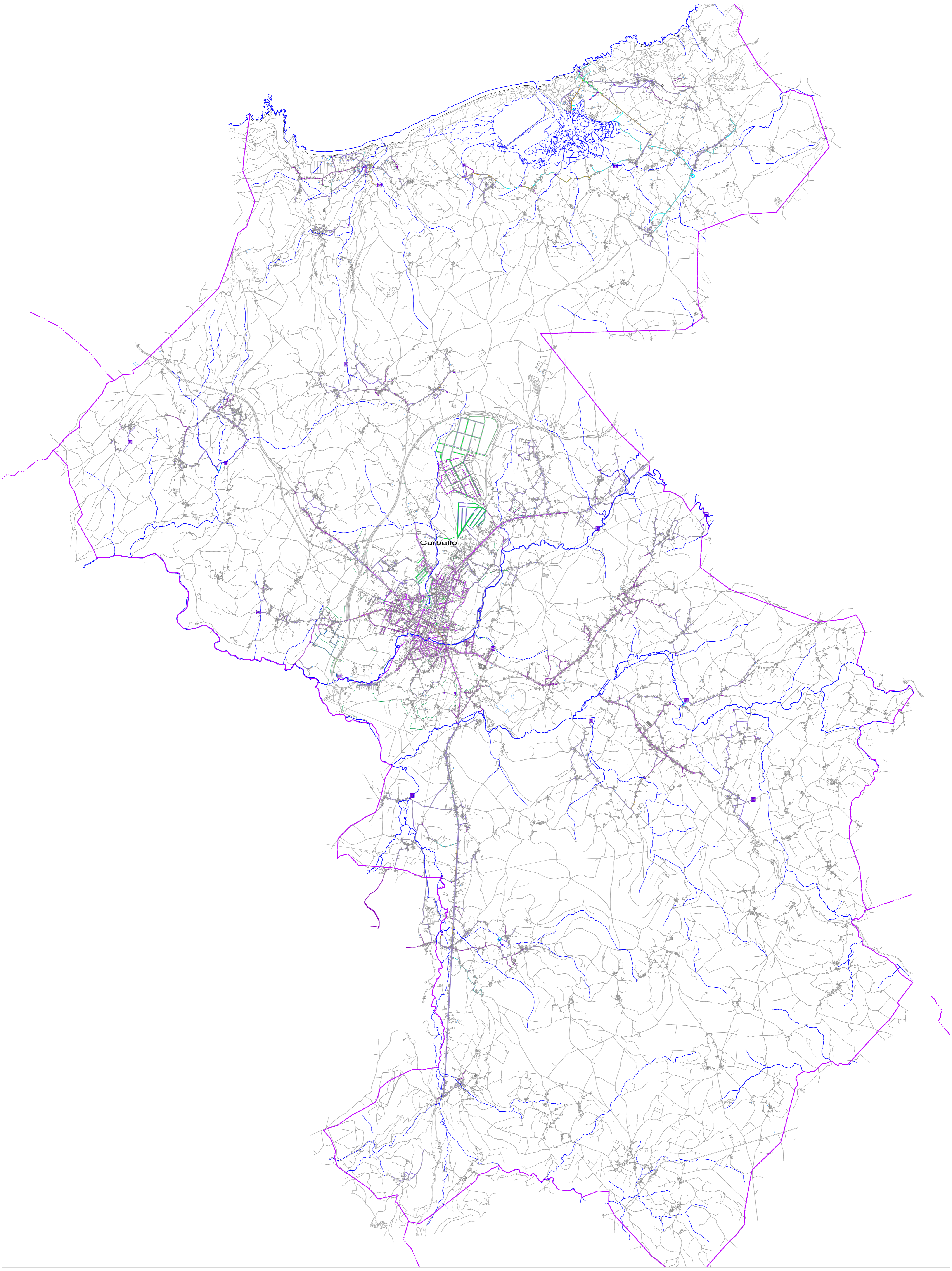
Escala:

A1 1/30.000




Piano nº **i-05**

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
ABASTECIMENTO DE AUGA



LEENDA DE REDE DE SANEAMENTO		ELEMENTO		REDE PROXECTADA CONDUCCIÓN DE P.V.C.		ELEMENTO	
REDE EXISTENTE TIPO DE CONDUCCIÓN				CONDUCCIÓN DE P.V.C.			
	Formigón		Sen determinar		P.V.C.		EDAR
	P.V.C.		Impulsións		Sen determinar		Depuradora Compacta
	Fundición		Conducción de Pluviais				Decantadora
	Gres						Bombeo
	Poliétileno						
	Polipropileno						
	Fibrocemento						


CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

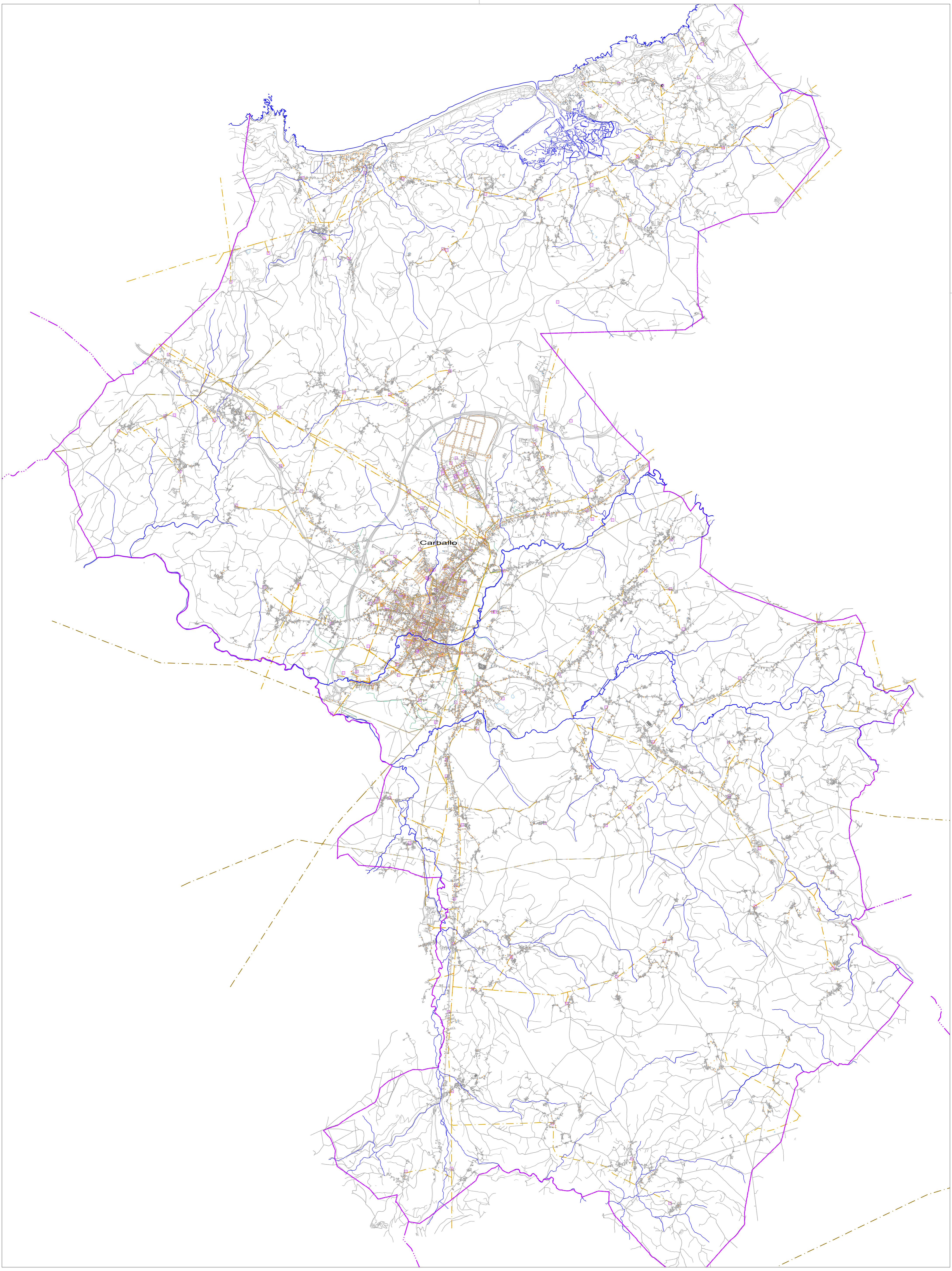
fernandez carballeda asociados
 equipo redactor

alvaro fernandez carballeda arquitecto
 decembro 2014

Escala: A1 1/30.000
 0 300 600 900 1200 1500m


fc a
 arquitectos urbanistas

Plan nº **i-06**
 SERVICIOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
 SANEAMENTO DE AUGA




LEENDA DE REDES ELÉCTRICAS

REDE EXISTENTE LÍÑAS ELÉCTRICAS	REDE EXISTENTE ELEMENTOS
Liña de Alta Tensión	Centro de transformación
Liña de Media Tensión	Subestación
	Poste de Rede Eléctrico


CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
 equipo redactor


 alvaro fernandez carballeda
 arquitecto

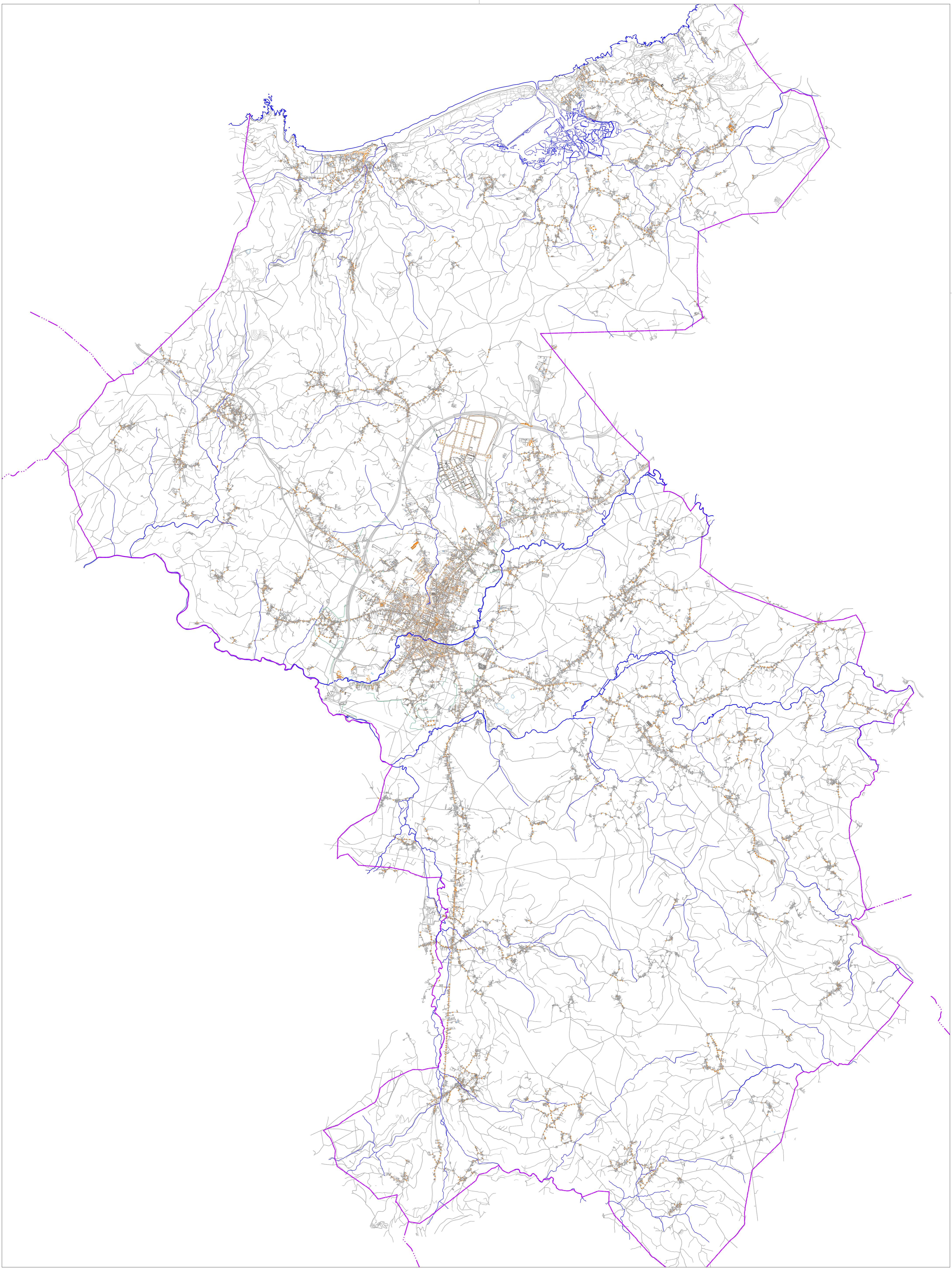
decembro 2014
 i-07

Escala:
 A1 1/30.000



0 300 600 900 1200 1500m

fc a
 arquitectura urbanismo

SERVICIOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
 ELECTRICIDADE




LEENDA DE ILUMINACIÓN PÚBLICA

- ELEMENTOS
-  Forola
 -  Forola Dobre



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

femandez carballeda asociados
equipo redactor

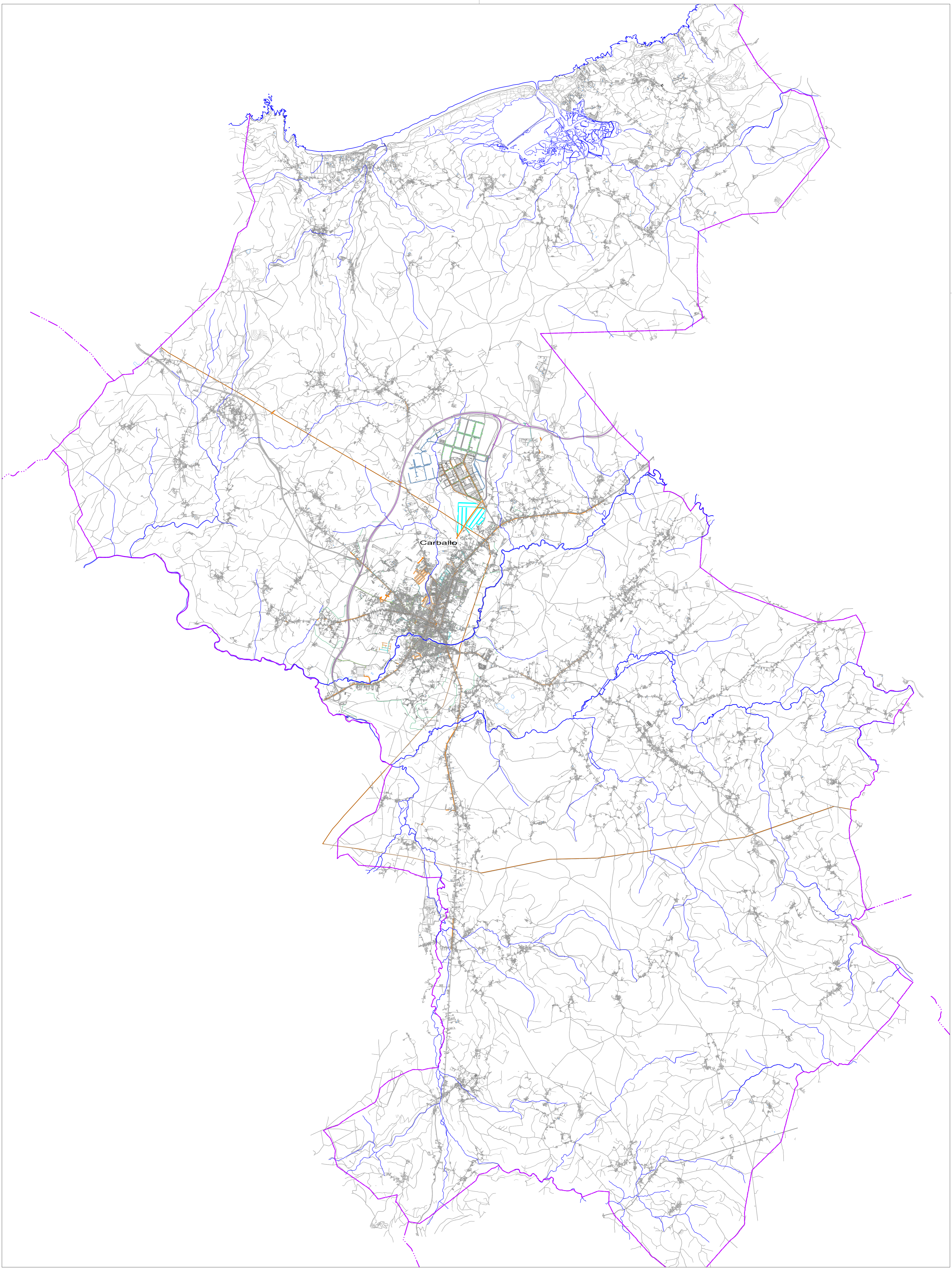

alvaro fernandez carballeda
arquitecto

Escala:
A1 1/30.000


decembro 2014
Plano nº
i-08

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
ILUMINACIÓN PÚBLICA





LENDA DE TELECOMUNICACIÓN		LENDA DE REDE DE TELEFONÍA	
REDE EXISTENTE	REDE PREVISTA	REDE EXISTENTE SOTERRADA	
Base 1	Base 1	Condución Telefónica	
Base 2	Base 3	Antena de telefonía	
Base 3	Sen determinar		
Sen determinar			
Cable Fo			




concello de CARBALLO

arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL


femandezcarballeda asociados
equipo redactor


alvaro fernandez carballeda
arquitecto

decembro 2014

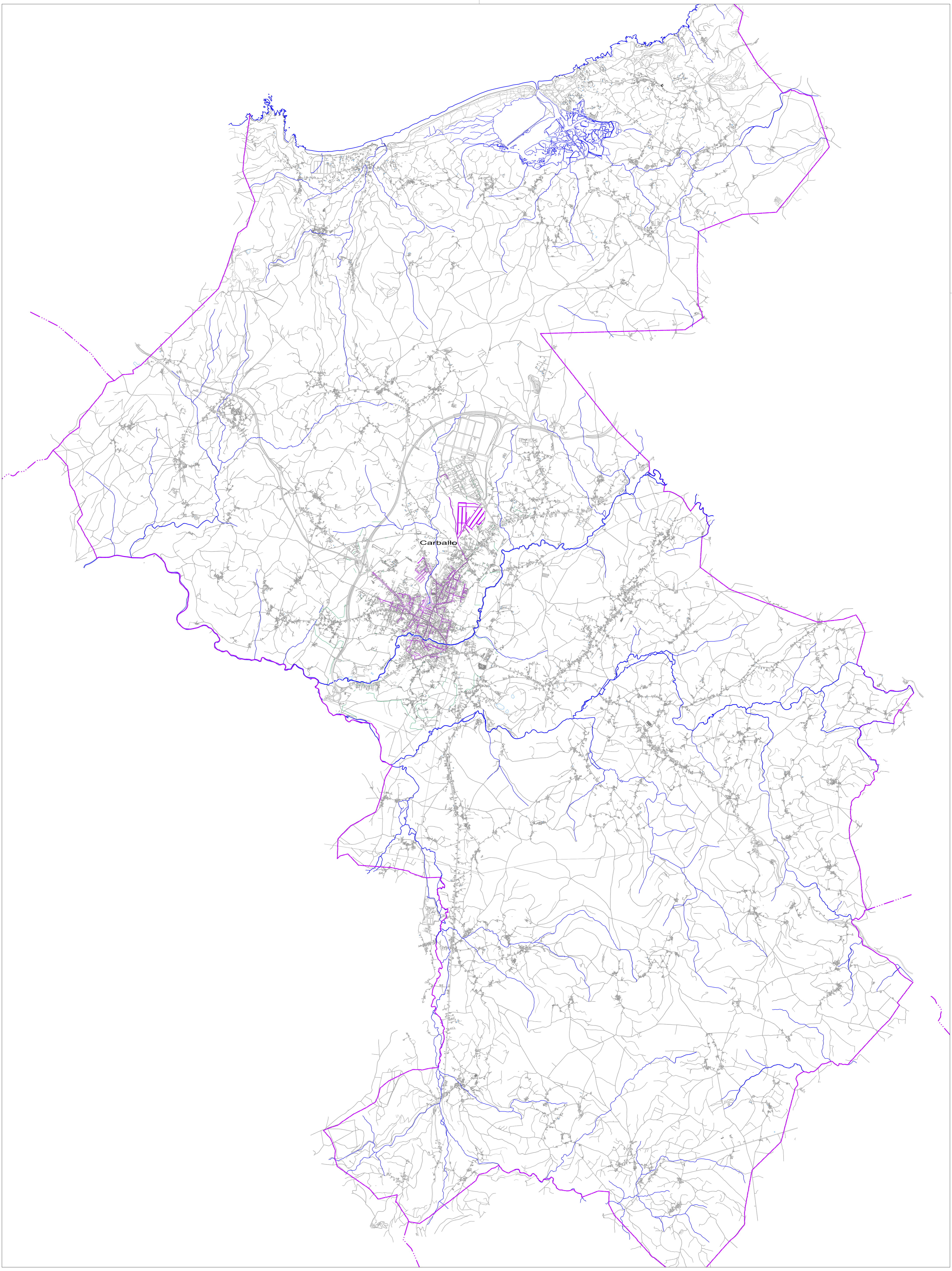
Escala:

A1 1/30.000



Piano nº **i-09**

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
TELECOMUNICACIÓN E TELEFONÍA



LEENDA DE REDE DE GAS
 REDE EXISTENTE
 TIPO DE CONDUCIÓN
 Polietileno

CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

femandezcarballeda
 asociados
 equipo redactor

alvaro fernandez carballeda
 arquitecto

decembro 2014

Escala:
 A1 1/30.000

0 300 600 900 1200 1500m

Piano nº i-10

fc a
 arquitectura urbanismo

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
 GAS



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor

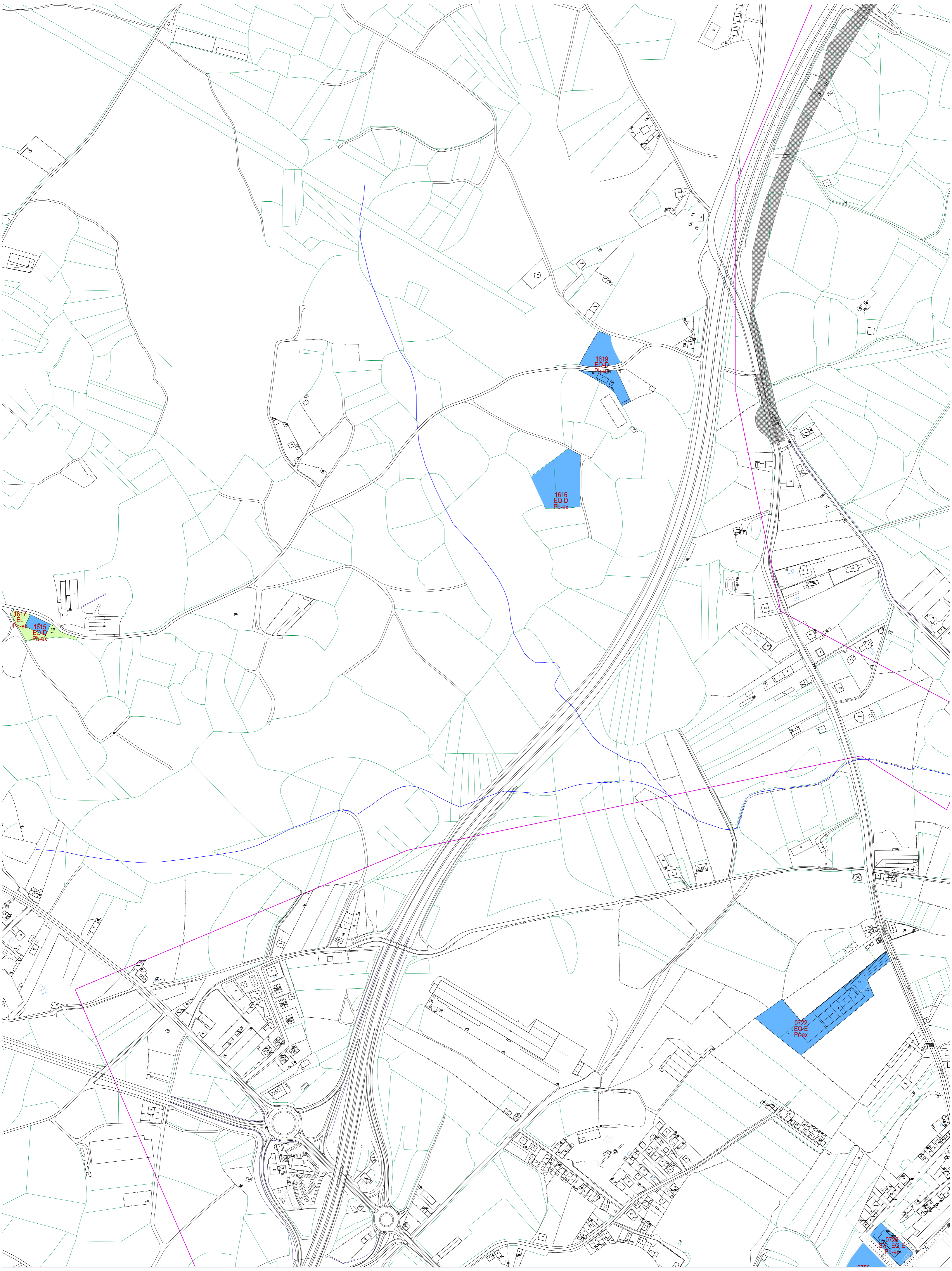
alvaro fernandez carballeda
arquitecto

decembro 2014

fc a
arquitectururbanano

Escala:
A1 1/7.500 0 75 150 225 300 375m

Plano nº
i-11
NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
FOTO AÉREA

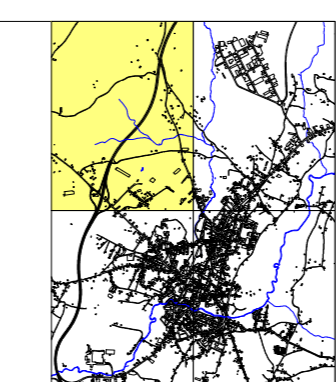


Parcela	Superficie	Uso	Observaciones
1617	0,15	Edificación	
1615	0,15	Edificación	
1616	0,15	Edificación	
1619	0,15	Edificación	
0722	0,15	Edificación	
0723	0,15	Edificación	

Parcela	Superficie	Uso	Observaciones
1617	0,15	Edificación	
1615	0,15	Edificación	
1616	0,15	Edificación	
1619	0,15	Edificación	
0722	0,15	Edificación	
0723	0,15	Edificación	

Parcela	Superficie	Uso	Observaciones
1617	0,15	Edificación	
1615	0,15	Edificación	
1616	0,15	Edificación	
1619	0,15	Edificación	
0722	0,15	Edificación	
0723	0,15	Edificación	

Parcela	Superficie	Uso	Observaciones
1617	0,15	Edificación	
1615	0,15	Edificación	
1616	0,15	Edificación	
1619	0,15	Edificación	
0722	0,15	Edificación	
0723	0,15	Edificación	



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballeda
arquitecto

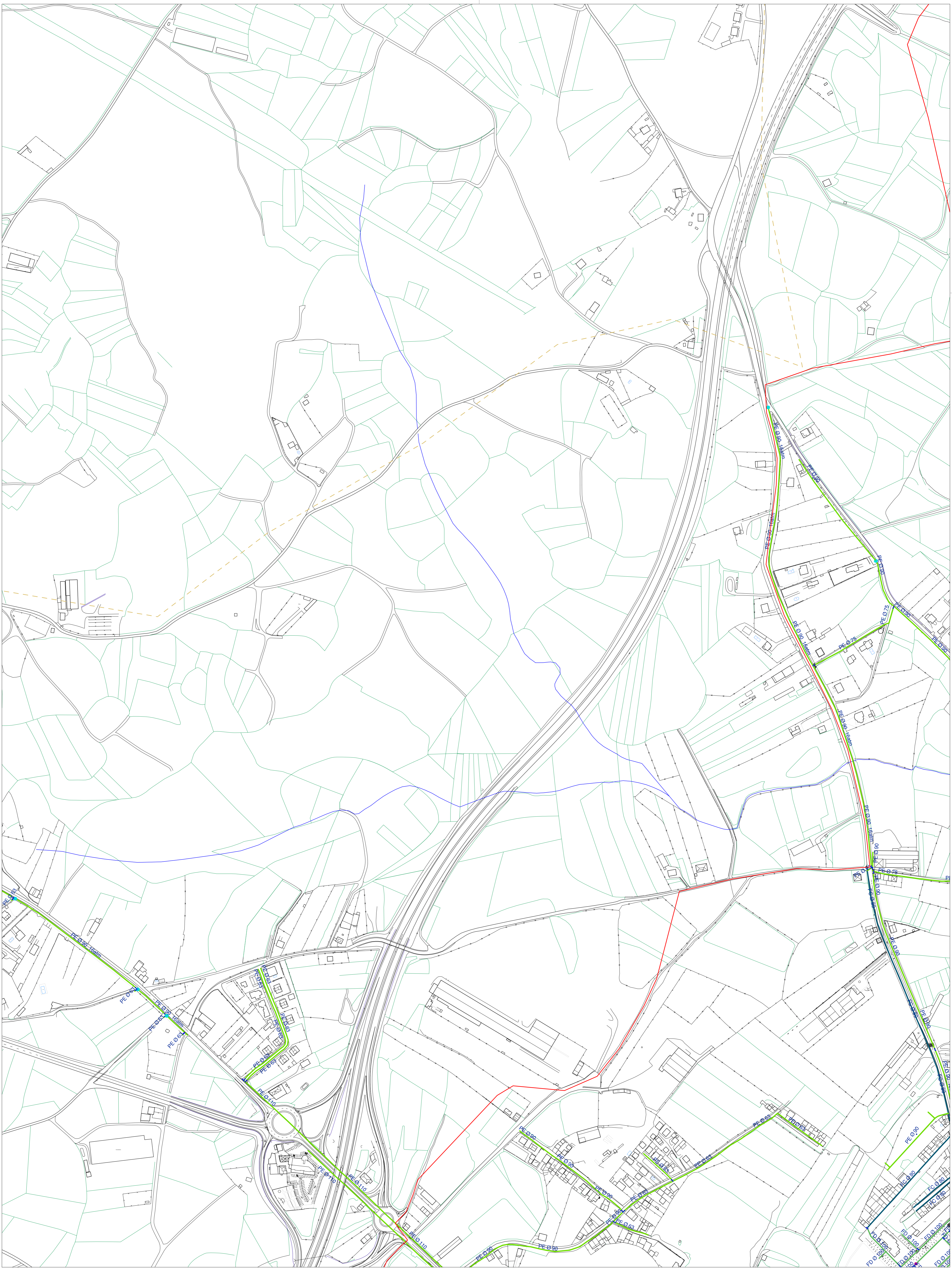
decembro 2014

Escala: A1 1/3.000

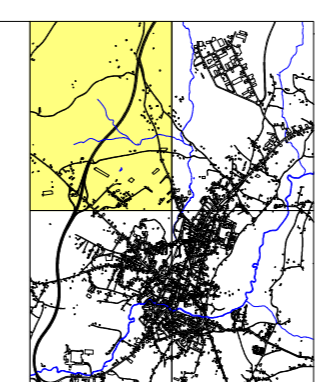
0 30 60 90 120 150m

Plano nº i-12.1

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
DOTACIÓN EXISTENTES



LEENDA DE ABASTECIMENTO		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE P.V.C.		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE FIBROCEMENTO		REDE PROXECTADA CONDUCCIÓN DE FIBROCEMENTO		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE FUNDICIÓN DÓCTIL		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE FERRO FUNDIDO		REDE EXISTENTE ELEMENTOS		REDE PROXECTADA-PROPOSTA PLAN DE ABASTECIMENTO DE GALICIA	
PE #25	PE #110	P.V.C. #75	FC #200	FC #90	FC #125	FC #125	FC #125	FD #60	HF #100	HF #150	ETAP	Deposito	Conducción	Deposito	
PE #32		P.V.C. #90	FC #250	FC #60	FC #150	FC #150	FC #150	FD #80	HF #150	HF #200	Bocas de Rego	Contraido	ETAP	Deposito	
PE #40		P.V.C. #110		FC #70	FC #250	FC #250	FC #250	FD #100	HF #200	HF #250	Hidante				
PE #50		P.V.C. #125		FC #100		FC #300		FD #125	HF #250	HF #350					
PE #63		P.V.C. #250		FC #125				FD #150	HF #350						
PE #75				FC #150				FD #300							
PE #90				FC #150				FD #400							



concello de CARBALLO
 CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
 equipo redactor

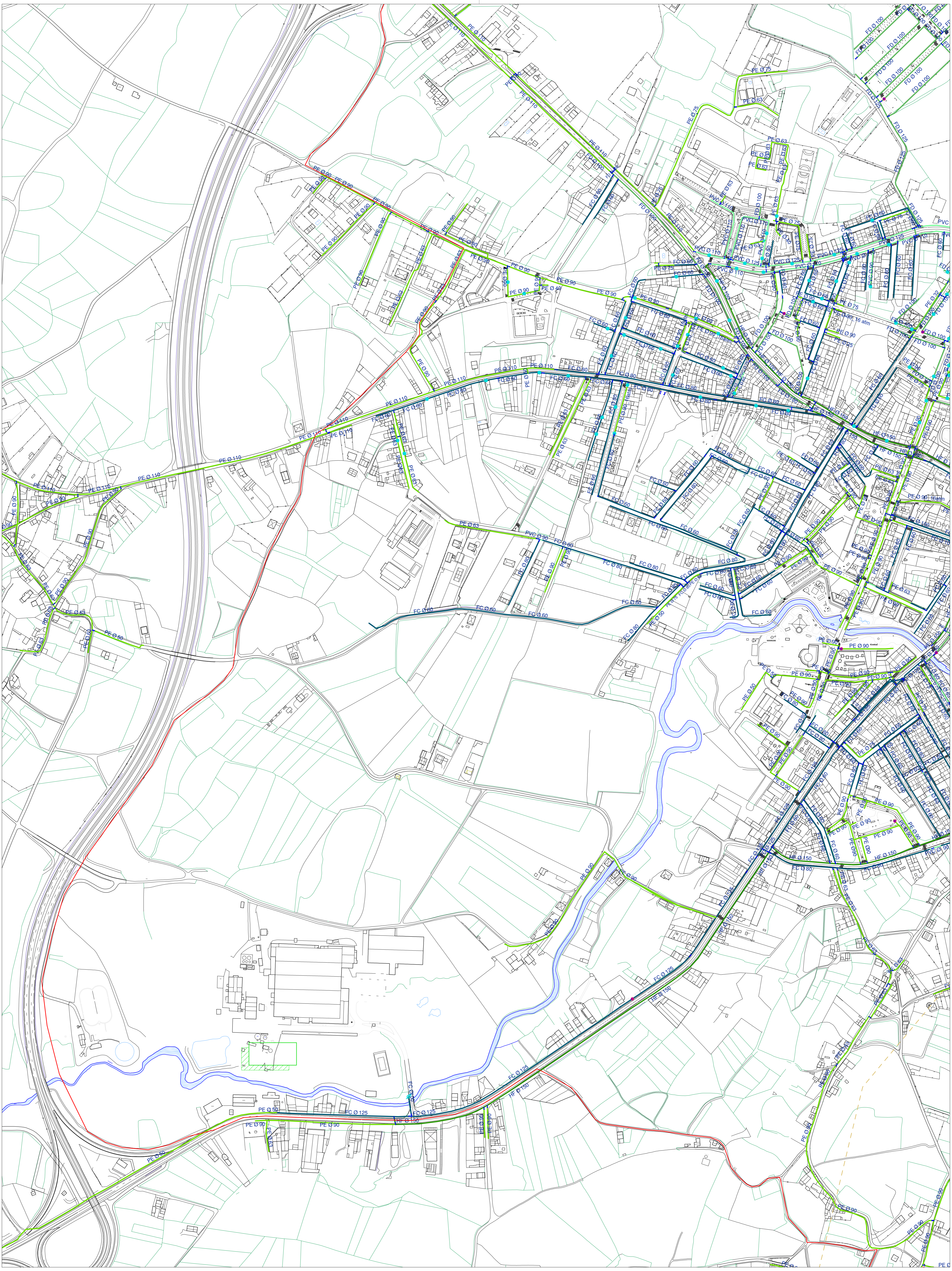
alvaro fernandez carballeda
 arquitecto

Escala: A1 1/3.000
 0 30 60 90 120 150m

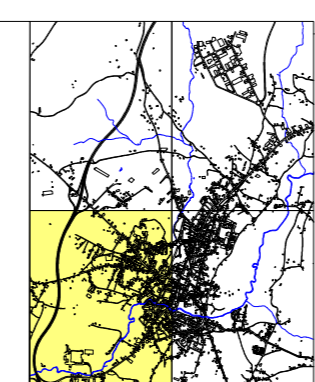
diciembre 2014
 Plano nº **i-13.1**


fc a
 arquitecturaurbanismo

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
 ABASTECIMIENTO DE AUGA



LENDIA DE ABASTECIMENTO									
REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE POLIETILENO	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE P.V.C.	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE FIBROCEMENTO	REDE PROYECTADA CONDUCIÓN DE FIBROCEMENTO	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE FUNDICIÓN DÓCTIL	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE FERRO FUNDIDO	REDE EXISTENTE ELEMENTOS	REDE PROYECTADA-PROPOSTA PLAN DE ABASTECIMENTO DE GALICIA	REDE PROYECTADA-PROPOSTA	REDE PROYECTADA-PROPOSTA
PE Ø 25	PE Ø 110	P.V.C. Ø 75	FC Ø 200	FD Ø 60	HF Ø 100	ETAP	Conduccións	Conduccións	Conduccións
PE Ø 32		P.V.C. Ø 90	FC Ø 250	FD Ø 80	HF Ø 150	Deposito	Deposito	Deposito	Deposito
PE Ø 40		P.V.C. Ø 110	FC Ø 300	FD Ø 100	HF Ø 200	Bocas de Rego	ETAP	ETAP	ETAP
PE Ø 50		P.V.C. Ø 125		FD Ø 125	HF Ø 250	Válvulas			
PE Ø 63		P.V.C. Ø 250		FD Ø 150	HF Ø 350	Contador			
PE Ø 75				FD Ø 300		Hidranle			
PE Ø 90				FD Ø 400					

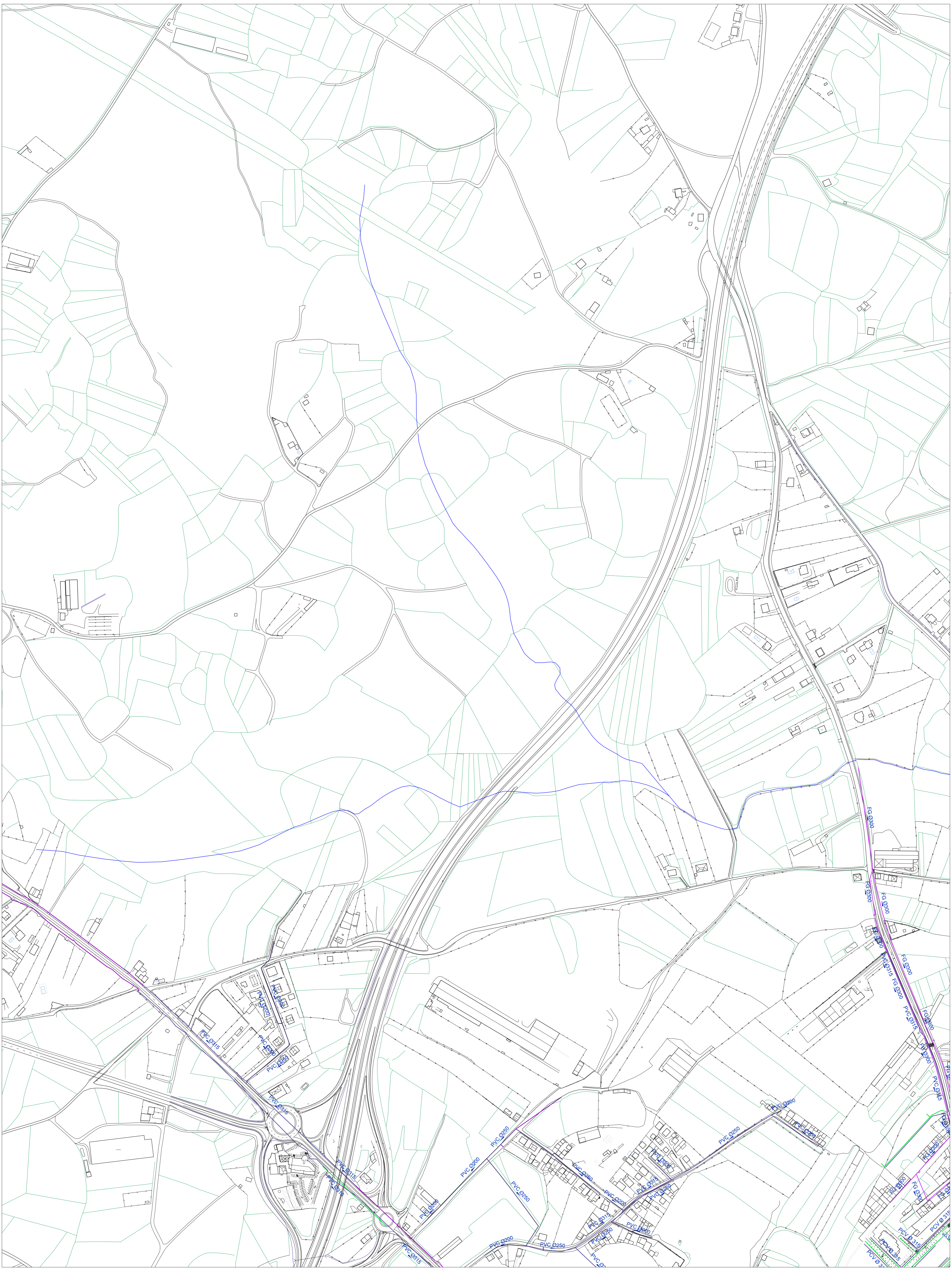



CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

Escala: A1 1/3.000


fernandez carballeda asociados
 equipo redactor
 alvaro fernandez carballeda
 arquitecto
 diciembre 2014
 Plano nº I-13.3

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
 ABASTECIMENTO DE AUGA



LEENDA DE REDE DE SANEAMENTO

REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE FORMIGÓN	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE P.V.C.	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE POLIETILENO	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE FUNDICIÓN	REDE EXISTENTE ELEMENTO	REDE PROXECTADA CONDUCIÓN DE P.V.C.	REDE PROXECTADA ELEMENTO
Fo Ø150	P.V.C. Ø110	PE Ø110	FC Ø300	EDAR	P.V.C. Ø200	EDAR
Fo Ø300	P.V.C. Ø125	PE Ø315	FC Ø400	Depuradora Compacta	P.V.C. Ø250	Decantadora
Fo Ø400	P.V.C. Ø200	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE POLIETILENO	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE FIBROCEMENTO	Bombeo	P.V.C. Ø315	Pozos
Fo Ø500	P.V.C. Ø250	PP Ø250	FBC Ø300			
Fo Ø600	P.V.C. Ø315	PP Ø315				
Fo Ø800	REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE GRES		REDE EXISTENTE CONDUCIÓN DE PLUVIAIS		REDE PROXECTADA CARACTERÍSTICAS SEN DETERMINAR	
Fo Ø900	G Ø200	REDE EXISTENTE CARACTERÍSTICAS SEN DETERMINAR	Rede sen determinar			
Fo Ø1000						



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

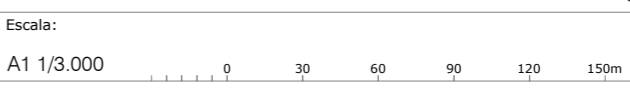
fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto


decembro 2014

Plano nº **i-14.1**

Escala:

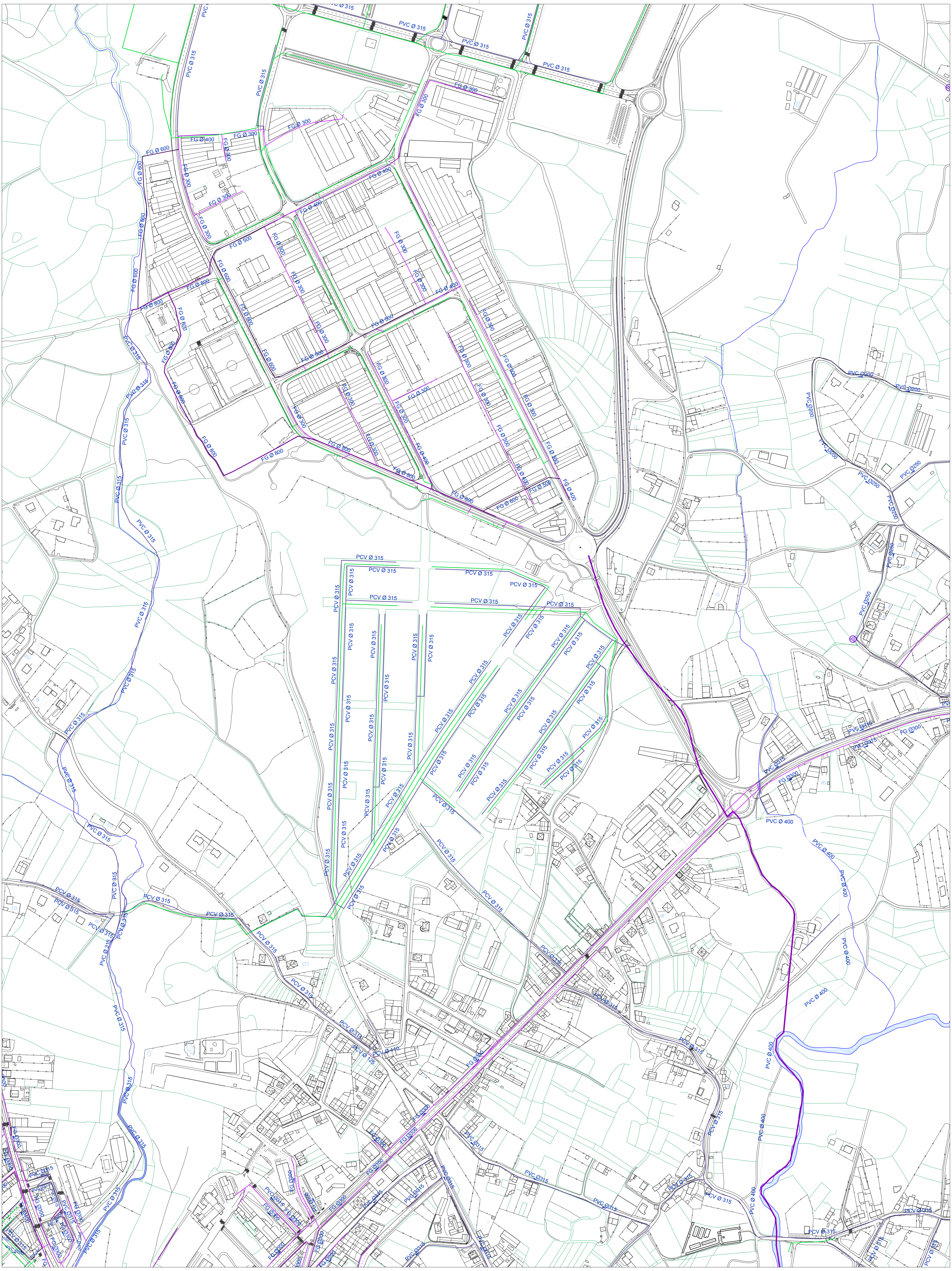


A1 1/3.000




fc a
arquitectos urbanistas

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
SANEAMENTO



LEENDA DE REDE DE SANEAMENTO		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE POLIETILENO		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE FUNDICIÓN		REDE EXISTENTE ELEMENTO		REDE PROYECTADA CONDUCCIÓN DE P.V.C.		REDE PROYECTADA ELEMENTO	
REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE FORMIGÓN	REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE P.V.C.	PE Ø 110	P.V.C. Ø 400	FC Ø 300	P.V.C. Ø 110	EDAR	P.V.C. Ø 200	P.V.C. Ø 200	EDAR	P.V.C. Ø 250	EDAR
Fo Ø 150	P.V.C. Ø 125	PE Ø 315	P.V.C. Ø 500	FC Ø 400	P.V.C. Ø 200	Depuradora Compacta	P.V.C. Ø 250	P.V.C. Ø 315	Decantadora	P.V.C. Ø 315	Decantadora
Fo Ø 300	P.V.C. Ø 250	REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE POLIETILENO	P.V.C. Ø 600	REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE FIBROCEMENTO	P.V.C. Ø 700	Bombazo					
Fo Ø 400	P.V.C. Ø 315	PP Ø 250	P.V.C. Ø 800	FBC Ø 300		Pozos					
Fo Ø 500	P.V.C. Ø 315	PP Ø 315									
Fo Ø 600	REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE GRES										
Fo Ø 800	G Ø 200	REDE EXISTENTE CARACTERÍSTICAS SEN DETERMINAR		REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN DE PLUVIAIS							
Fo Ø 900				Rede sen determinar							
Fo Ø 1000											



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

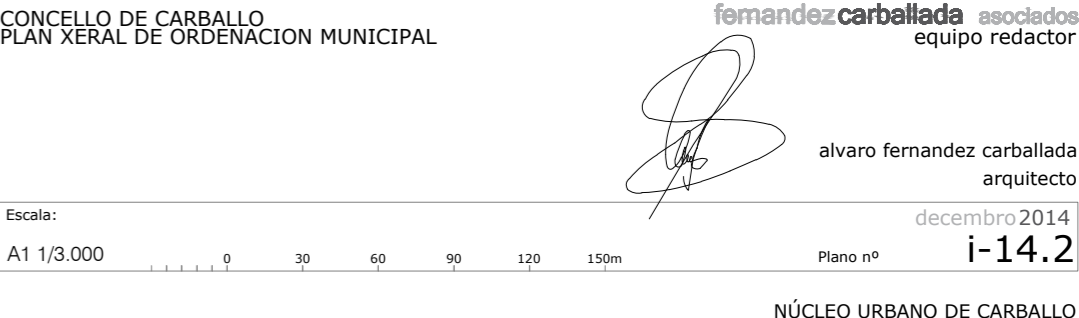
fernandez carballeda asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballeda
arquitecto

decembro 2014

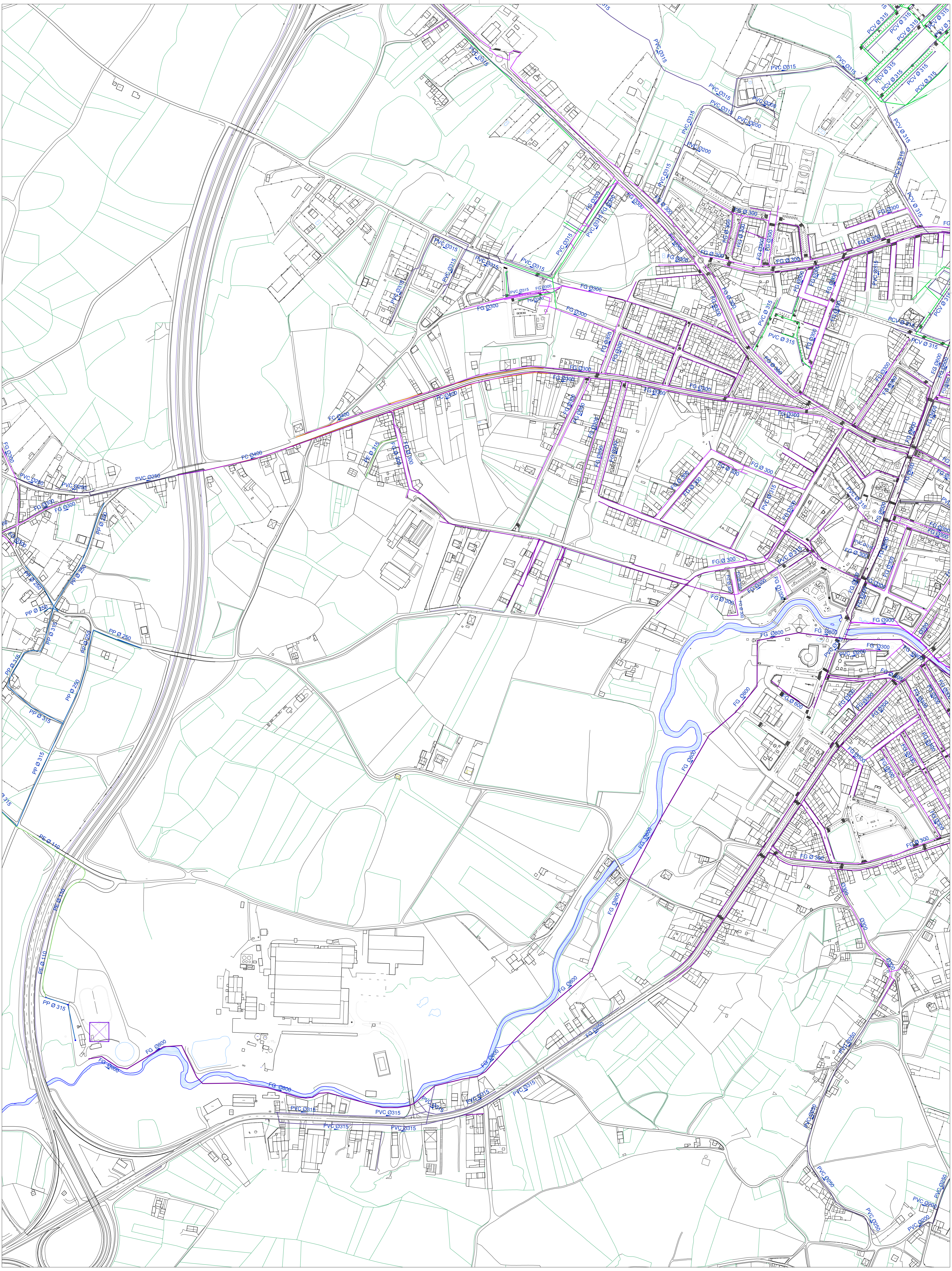
Plano nº **i-14.2**


NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
SANEAMENTO



Escala: 1:13.000

0 30 60 90 120 150m





CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

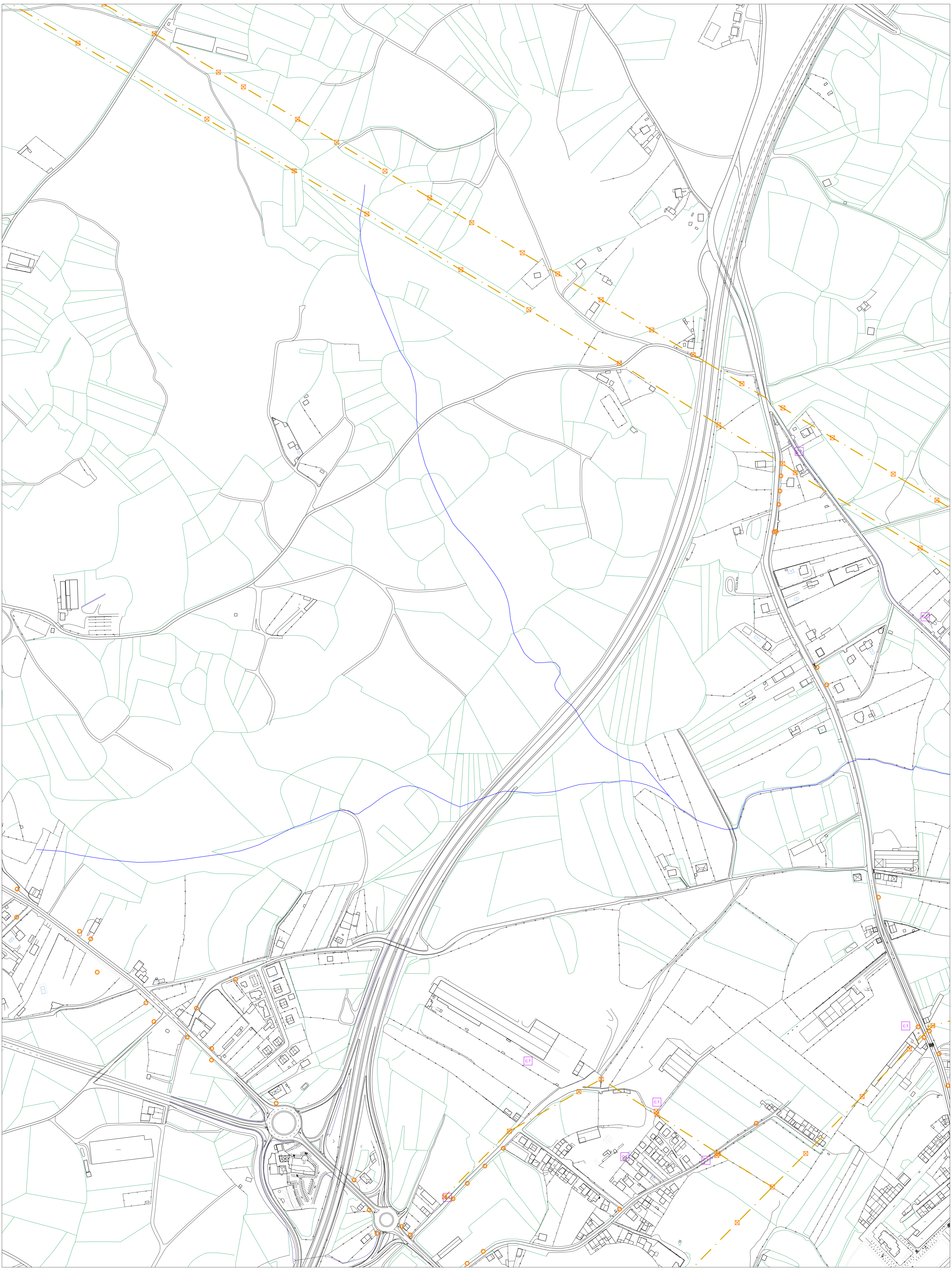
fernandez carballeda asociados
 equipo redactor

alvaro fernandez carballeda
 arquitecto

Escala: A1 1/3.000

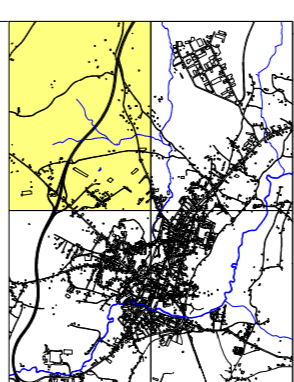
diciembre 2014
 Plano nº **I-14.3**
 NÚCLEO URBANO DE SANEAMENTO







LEENDA DE REDES ELÉCTRICAS

REDE EXISTENTE	REDE EXISTENTE
LIÑAS ELÉCTRICAS	ELEMENTOS
Liña de Alta Tensión	Centro de transformación
Liña de Media Tensión	Subestación
	Poste de Rede Eléctrica




CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL


fernandez carballada asociados
 equipo redactor

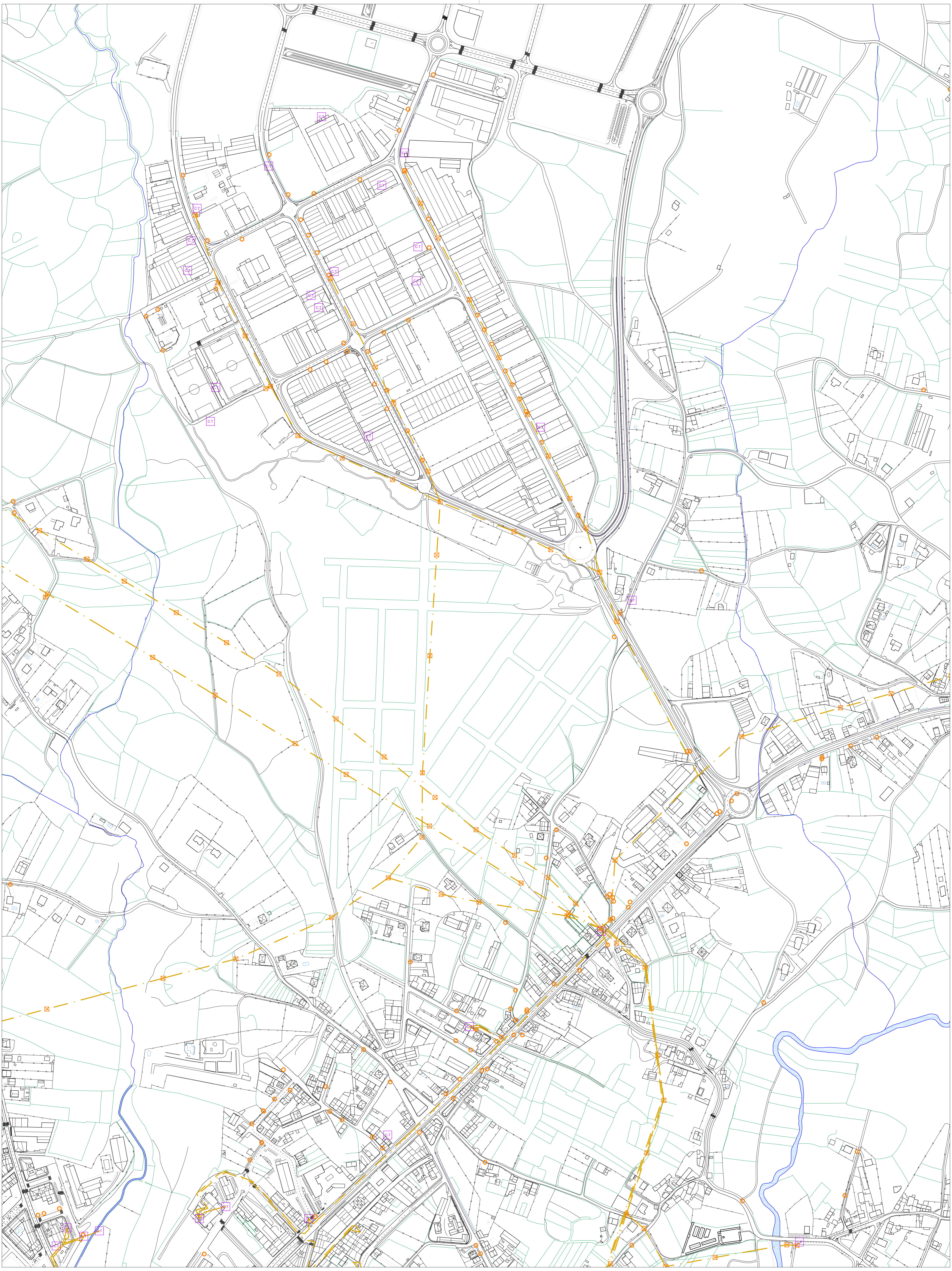
alvaro fernandez carballada
 arquitecto

Escala:
 A1 1/3.000

0 30 60 90 120 150m

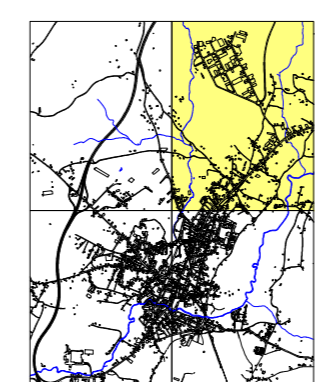
diciembre 2014
 Plano nº **i-15.1**


NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
ELECTRICIDADE



LEENDA DE REDES ELÉCTRICAS

REDE EXISTENTE LIÑAS ELÉCTRICAS	REDE EXISTENTE ELEMENTOS
Liña de Alta Tensión	Centro de transformación
Liña de Media Tensión	Subestación
	Poste de Rede Eléctrica




CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
 equipo redactor

alvaro fernandez carballeda
 arquitecto

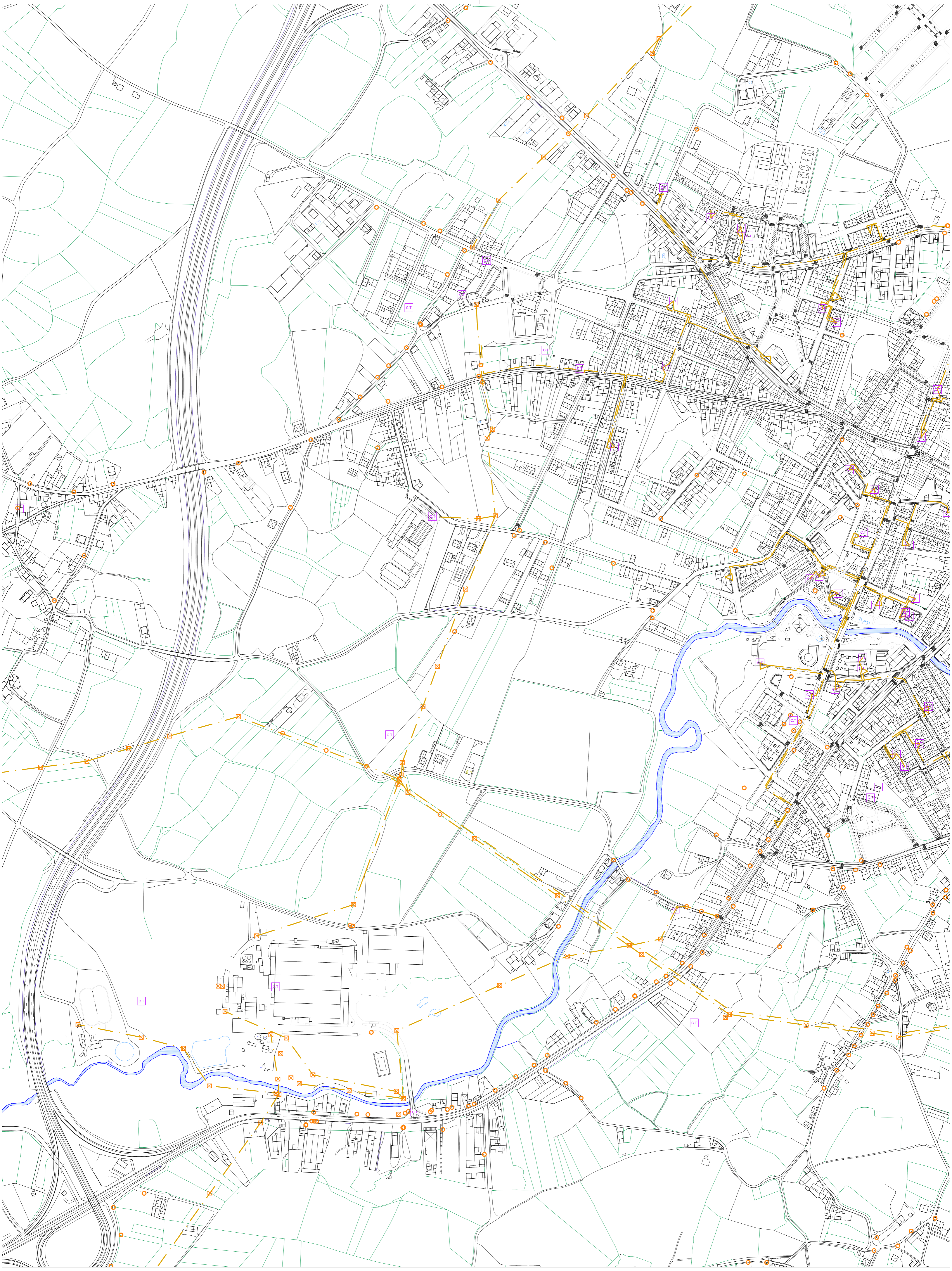
Escala:
 A1 1/3.000

0 30 60 90 120 150m

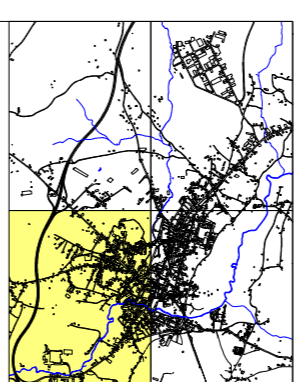
diciembre 2014
 Plano nº **i-15.2**


fc a
 arquitectura urbana


NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
 ELECTRICIDADE




LENDIA DE REDES ELÉCTRICAS	
	REDE EXISTENTE LIÑAS ELÉCTRICAS
	Liña de Alta Tensión
	Liña de Media Tensión
	REDE EXISTENTE ELEMENTOS
	Centro de transformación
	Subestación
	Poste de Rede Eléctrico




CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL


fernandez carballada asociados
 equipo redactor

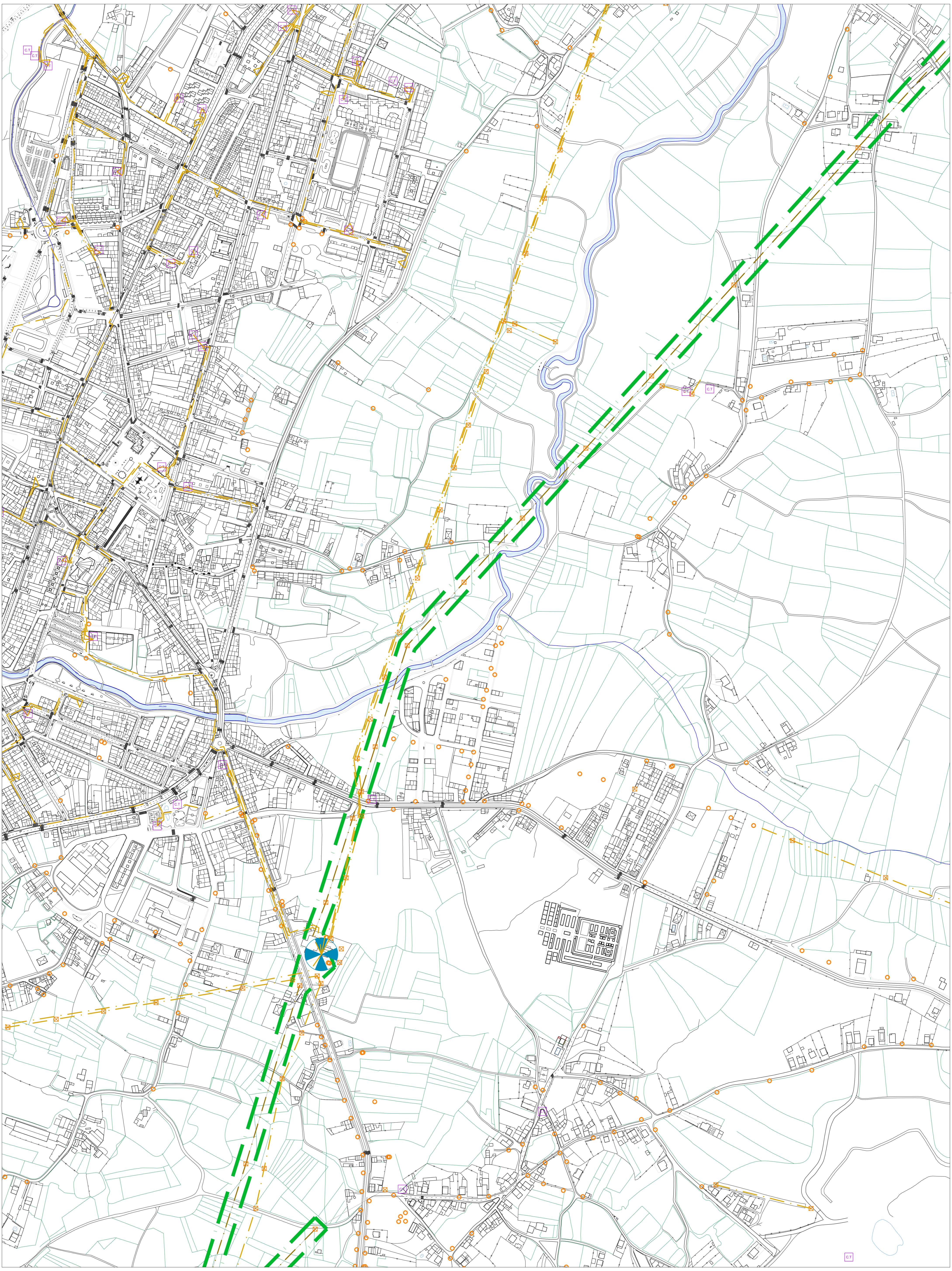

 alvaro fernandez carballada
 arquitecto

Escala:
 A1 1/3.000

0 30 60 90 120 150m

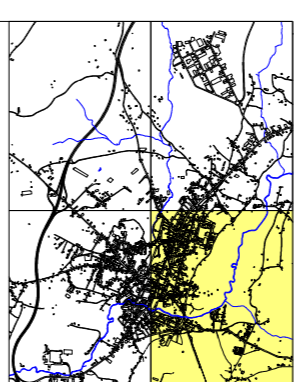
fc a
 arquitecturaurbanismo

diciembre 2014
 Plano nº **i-15.3**
 NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
 ELECTRICIDADE



LEENDA DE REDES ELÉCTRICAS

REDE EXISTENTE	REDE EXISTENTE
LIÑAS ELÉCTRICAS	ELEMENTOS
Liña de Alta Tensión	Centro de transformación
Liña de Media Tensión	Subestación
	Poste de Rede Eléctrica



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

femandez carballeda asociados
equipo redactor

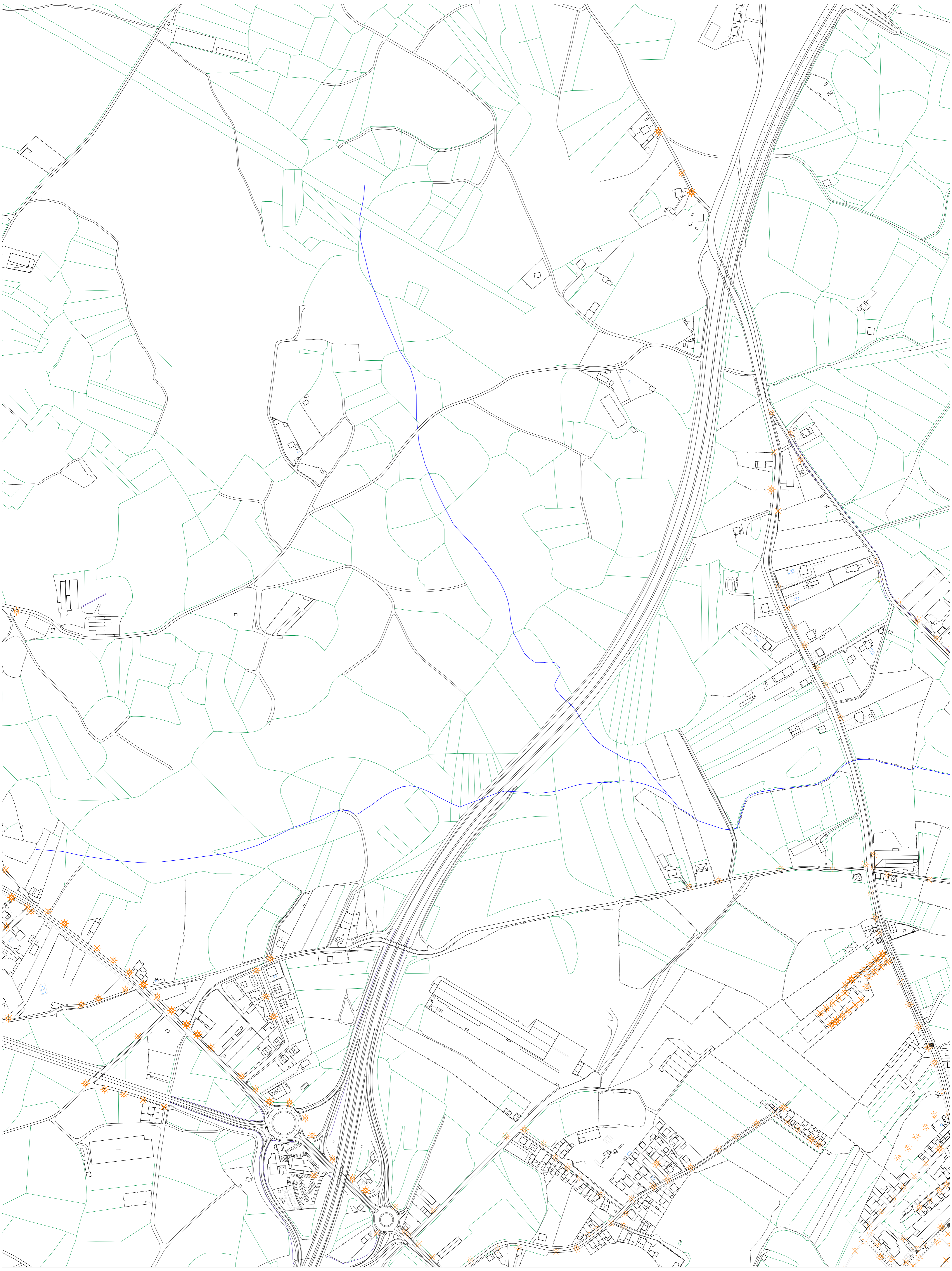
Escala:
A1 1/3.000

alvaro fernandez carballeda
arquitecto



decembro 2014
Plano nº
i-15.4

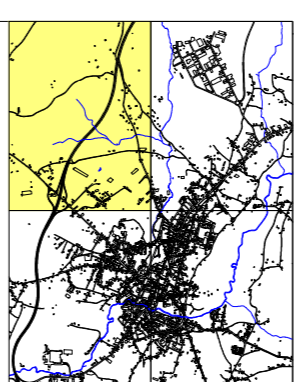
fc a
arquitectosurbanismo

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
ELECTRICIDADE



LEENDA DE ILUMINACIÓN PÚBLICA
ELEMENTOS

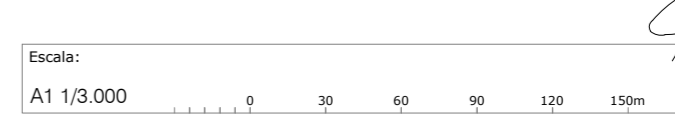
-  Farola
-  Farola Dobre



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor

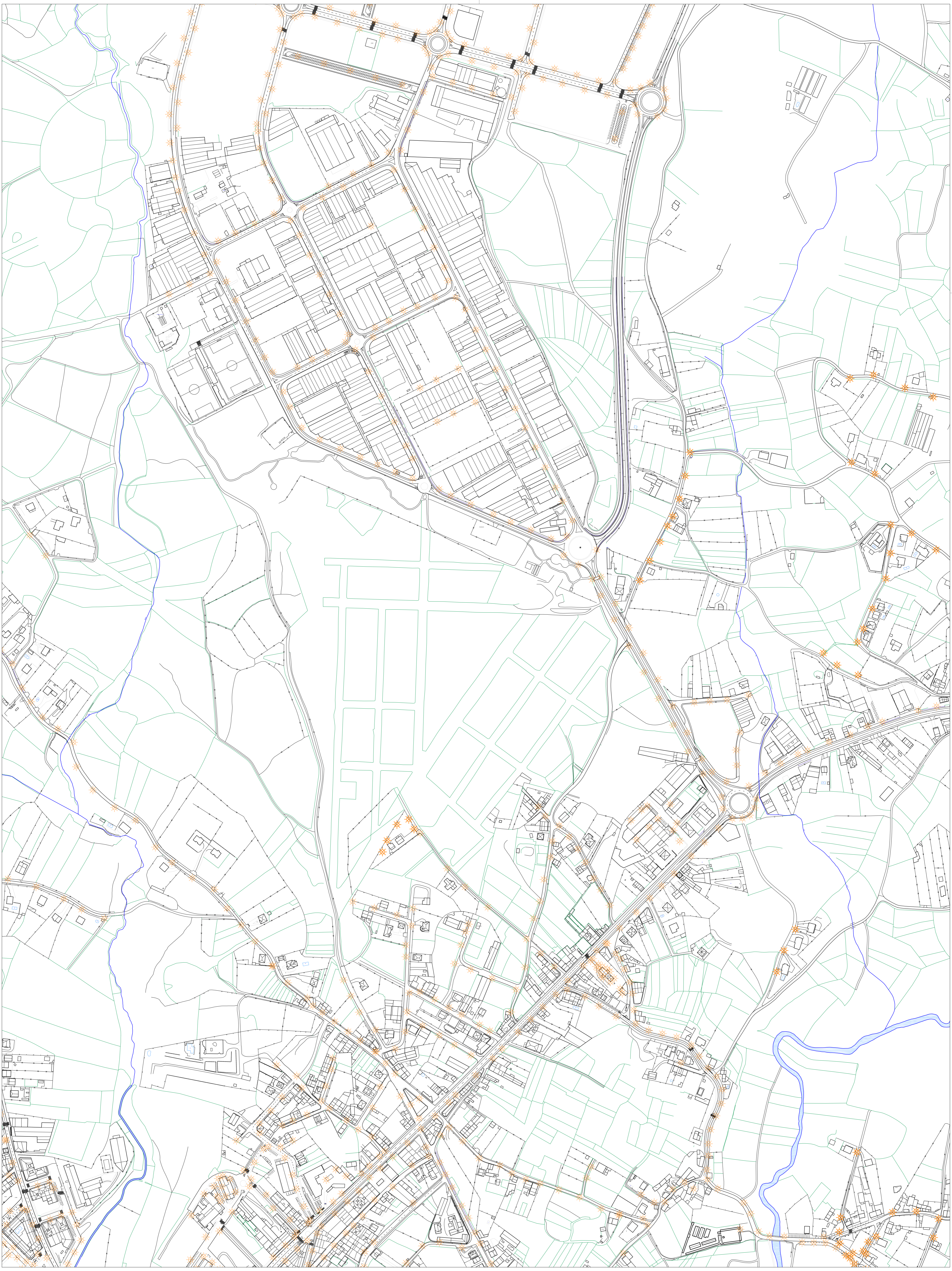
alvaro fernandez carballeda
arquitecto





decembro 2014
Plano nº i-16.1

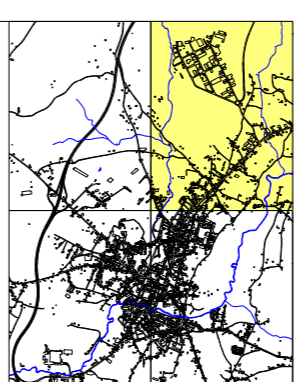
fc a
arquitectururbanismo

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
ILUMINACIÓN PÚBLICA



LEENDA DE ILUMINACIÓN PÚBLICA
ELEMENTOS

-  Farola
-  Farola Dobre

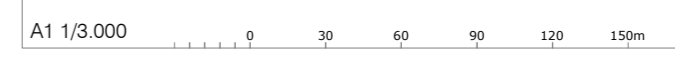


CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor


alvaro fernandez carballeda
arquitecto

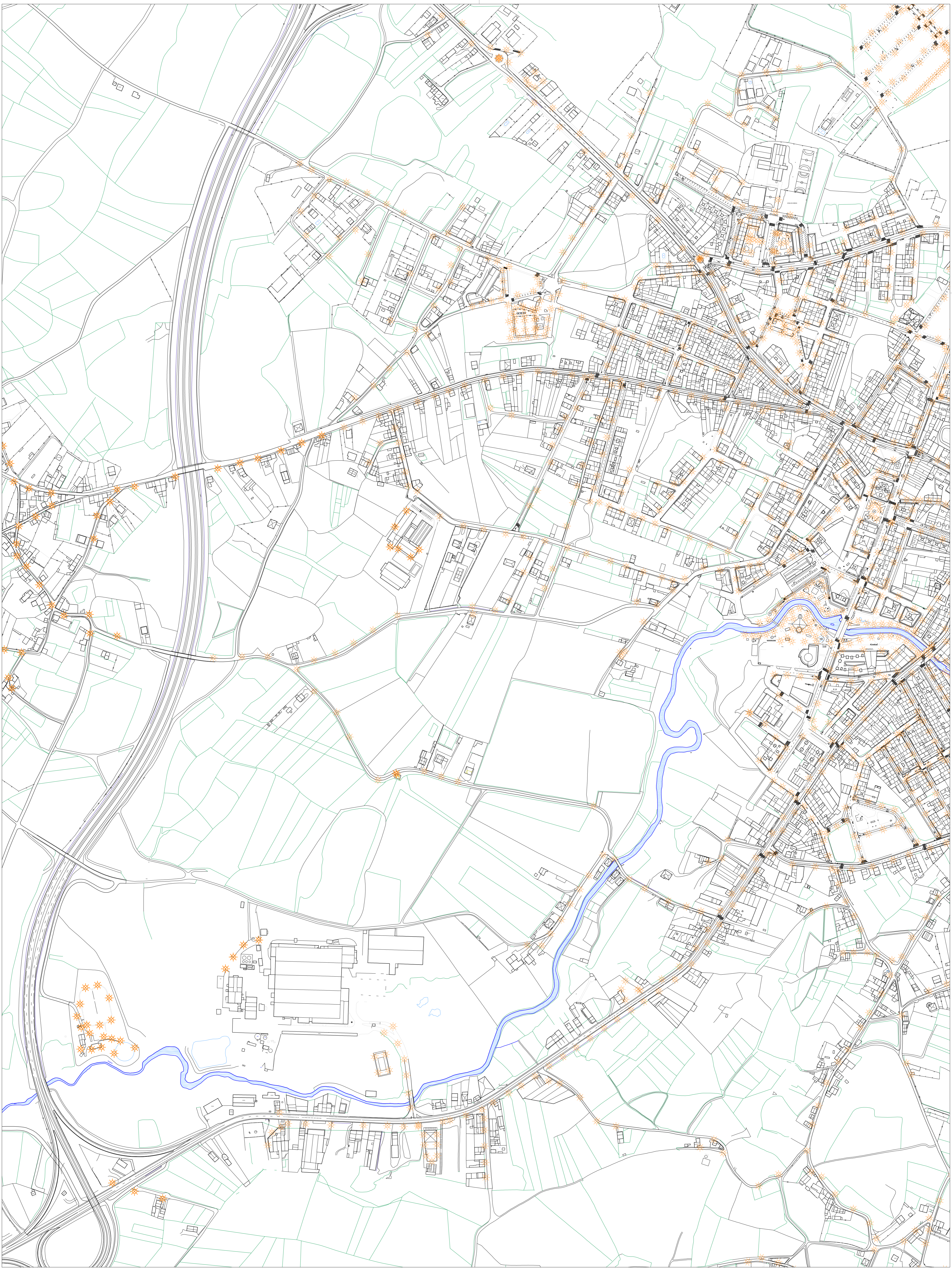
Escala:
A1 1/3.000





decembro 2014
Plano nº
i-16.2

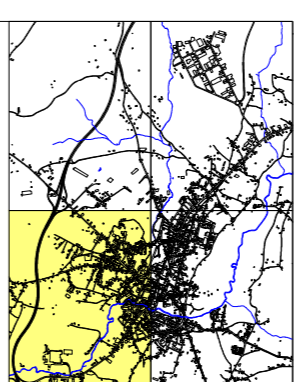
fc a
arquitectosurbanismo

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
ILUMINACIÓN PÚBLICA



LEENDA DE ILUMINACIÓN PÚBLICA
ELEMENTOS

-  Farola
-  Farola Dobre



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor

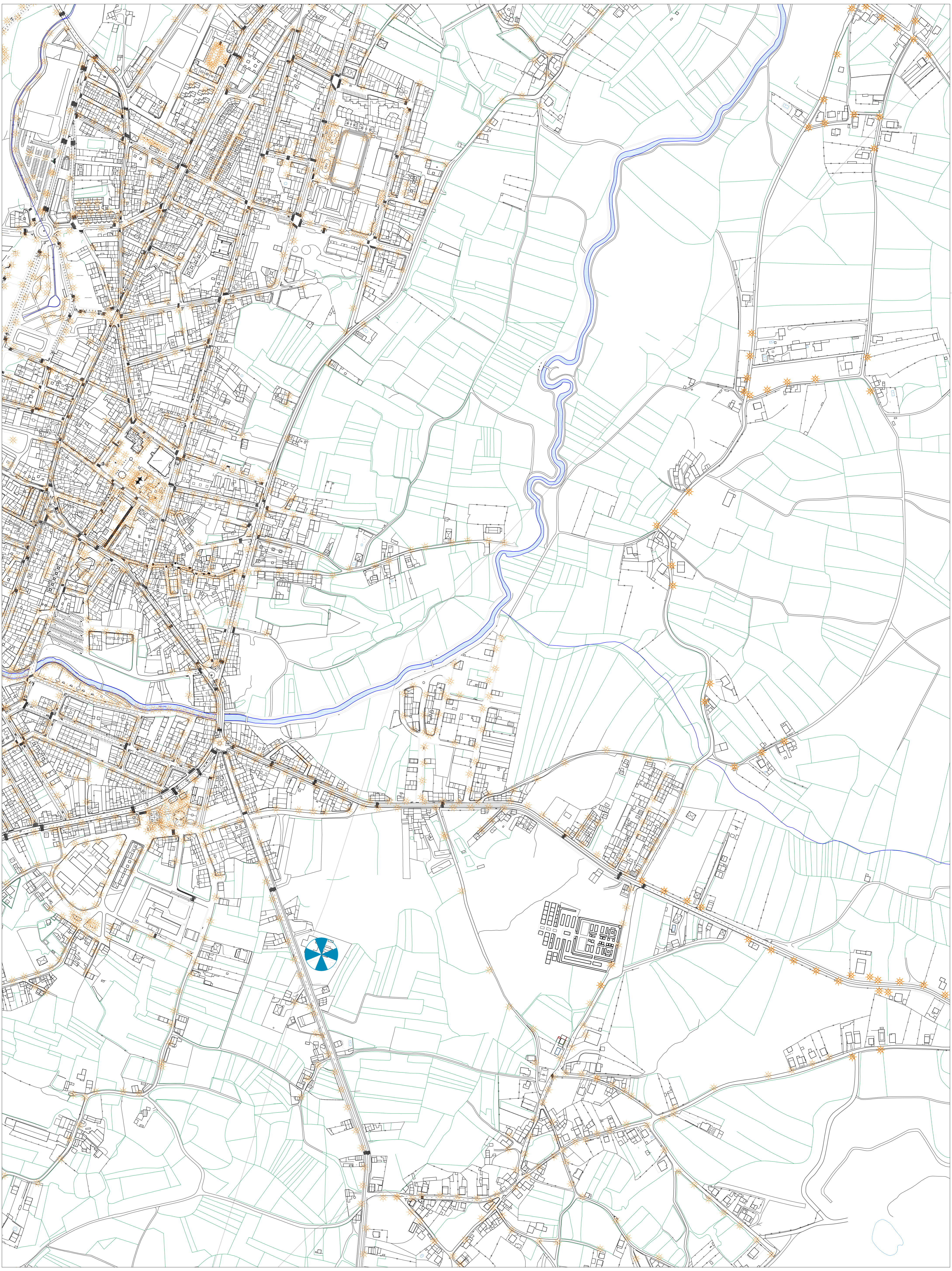

alvaro fernandez carballeda
arquitecto

Escala:
A1 1/3.000



decembro 2014
Plano nº
i-16.3

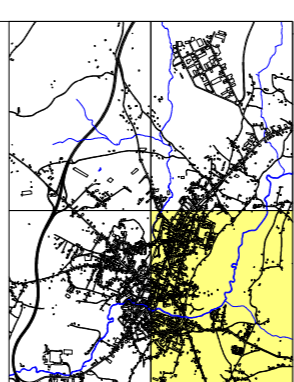
fc a
arquitectosurbanismo

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
ILUMINACIÓN PÚBLICA



LEENDA DE ILUMINACIÓN PÚBLICA

- ELEMENTOS
-  Farola
 -  Farola Dobre



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

femendez carballeda asociados
equipo redactor

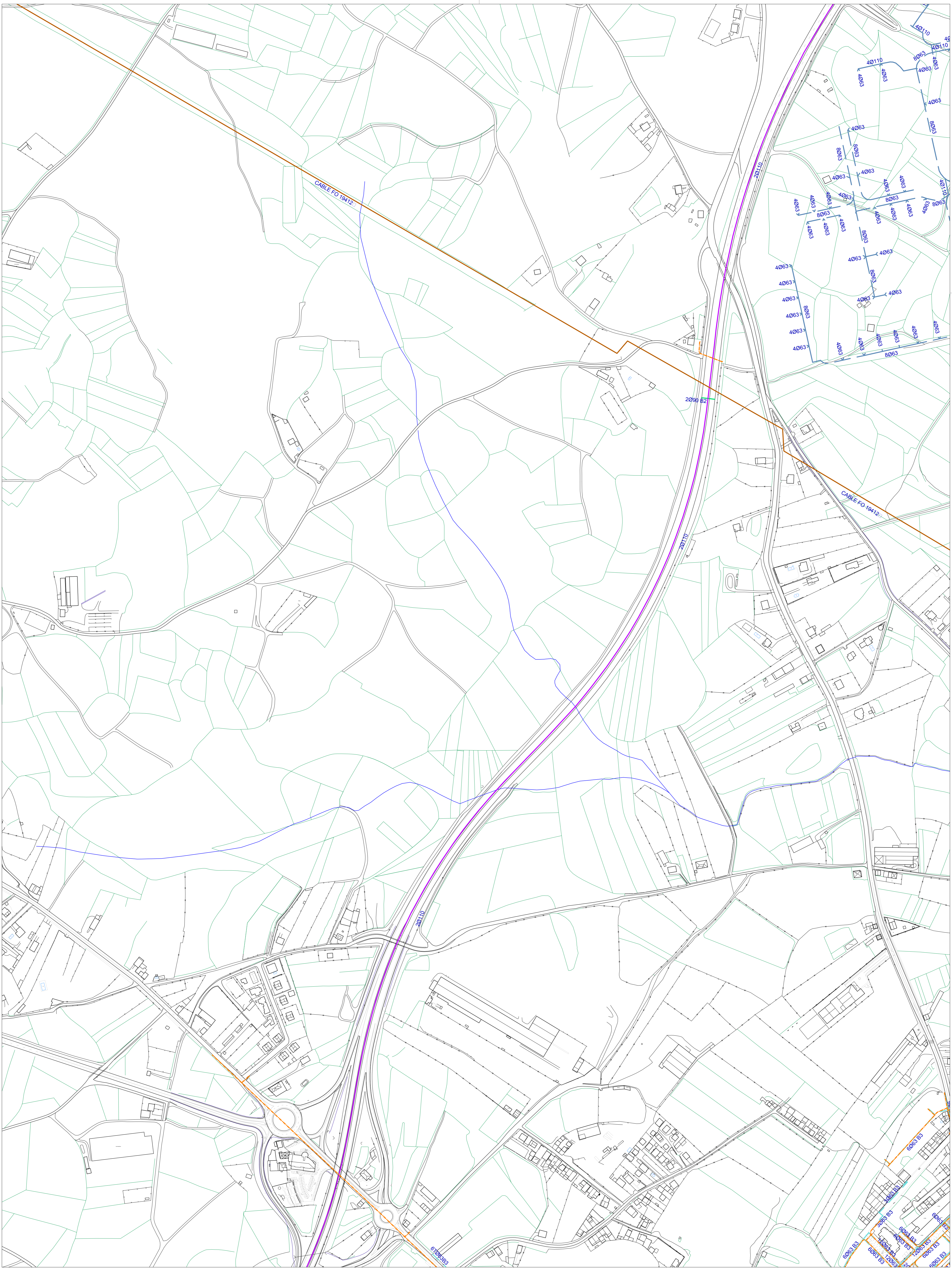
alvaro fernandez carballeda
arquitecto
diciembre 2014

Escala:
A1 1/3.000 0 30 60 90 120 150m

Plano nº
i-16.4

fc a
arquitectosurbanistas

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
ILUMINACIÓN PÚBLICA



LENDA DE TELECOMUNICACIÓNS

REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN

	1 #63		10 #110		3T #40 B3		18T #63 B3
	1 #120		2T #40 B2		3T #63 B3		Sen determinar
	1 #160		2T #63 B2		6T #63 B3		Cable Fo
	2 #8		2T #90 B2		8T #63 B3		
	2 #110		4T #110 B2		9T #63 B3		
	3 #110		6T #110 B2		12T #63 B3		
	7 #90		8T #110 B2		15T #63 B3		


REDE PREVISTA CONDUCCIÓN

	1 #40		8 #63		Sen determinar
	2 #40		3T #63 B3		
	2 #50		6T #63 B3		
	2 #90		6T #50 B3		
	4 #50		6T #63 B3		
	4 #63		8T #63 B3		
	4 #110		9T #63 B3		
			12T #63 B3		
			15T #63 B3		

Sen determinar

Conducción Telefónica

Antena de telefonía



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

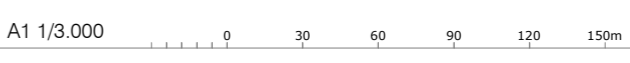
fernandez carballada asociados
equipo redactor


alvaro fernandez carballada
arquitecto

decembro 2014

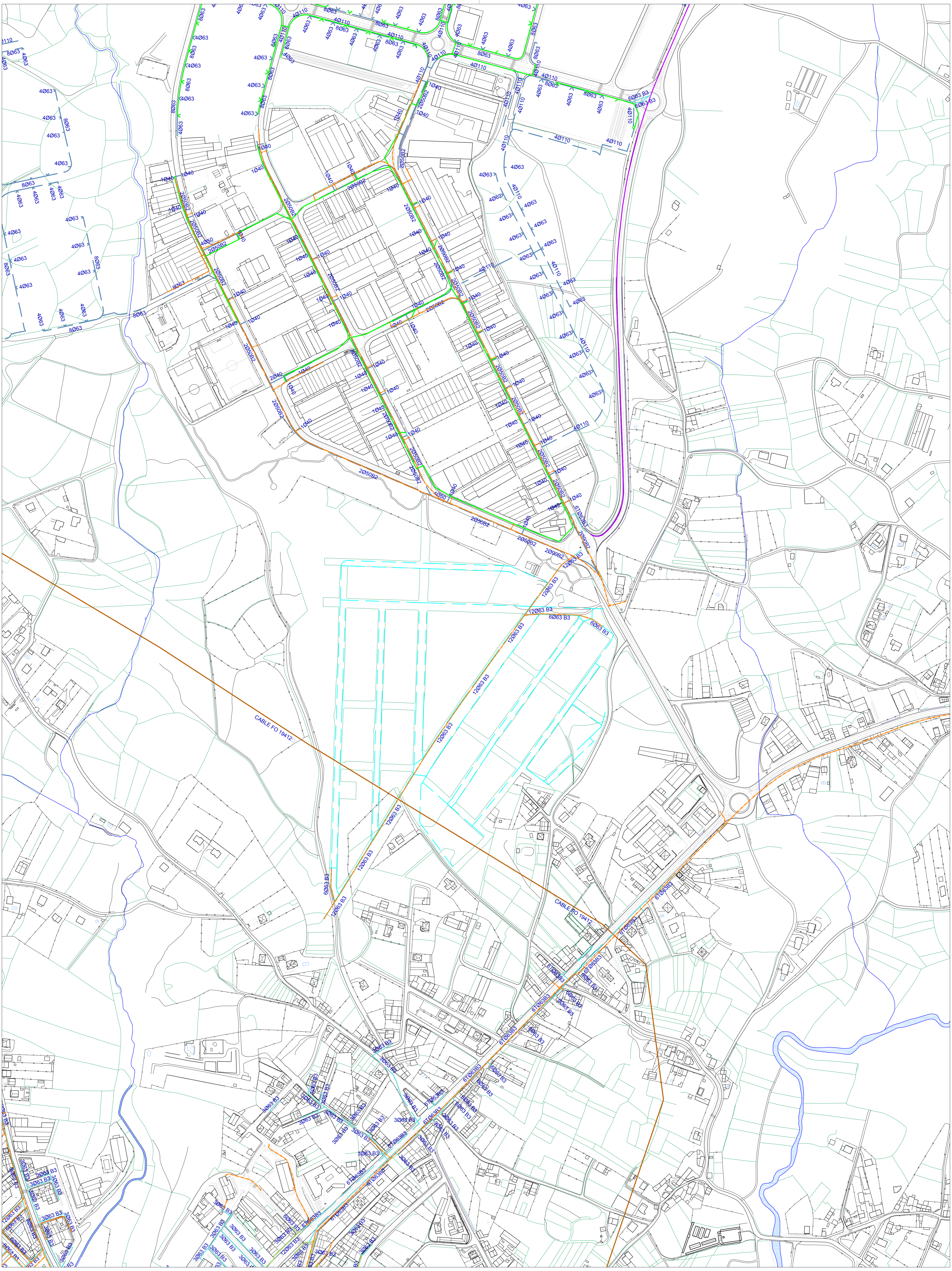
Plano nº **i-17.1**

Escala: A1 1/3.000





CONCELLO DE CARBALLO
NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
TELECOMUNICACIÓNS



LENDA DE TELECOMUNICACIÓNS

REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN

	1 #63		10 #110		3T #40 B3		18T #63 B3
	1 #120		2T #40 B2		3T #63 B3		Sen determinar
	1 #160		2T #63 B2		6T #63 B3		Cable Fo
	2 #8		2T #90 B2		8T #63 B3		
	2 #110		4T #110 B2		9T #63 B3		
	3 #110		6T #110 B2		12T #63 B3		
	7 #90		8T #110 B2		15T #63 B3		

REDE PREVISTA CONDUCCIÓN

	1 #40		8 #63		Sen determinar
	2 #40		3T #63 B3		
	2 #50		6T #50 B3		
	2 #90		6T #63 B3		
	4 #50		9T #63 B3		
	4 #63		12T #63 B3		
	4 #110		15T #63 B3		

Conducción Telefónica

Antena de telefonía

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓNS MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

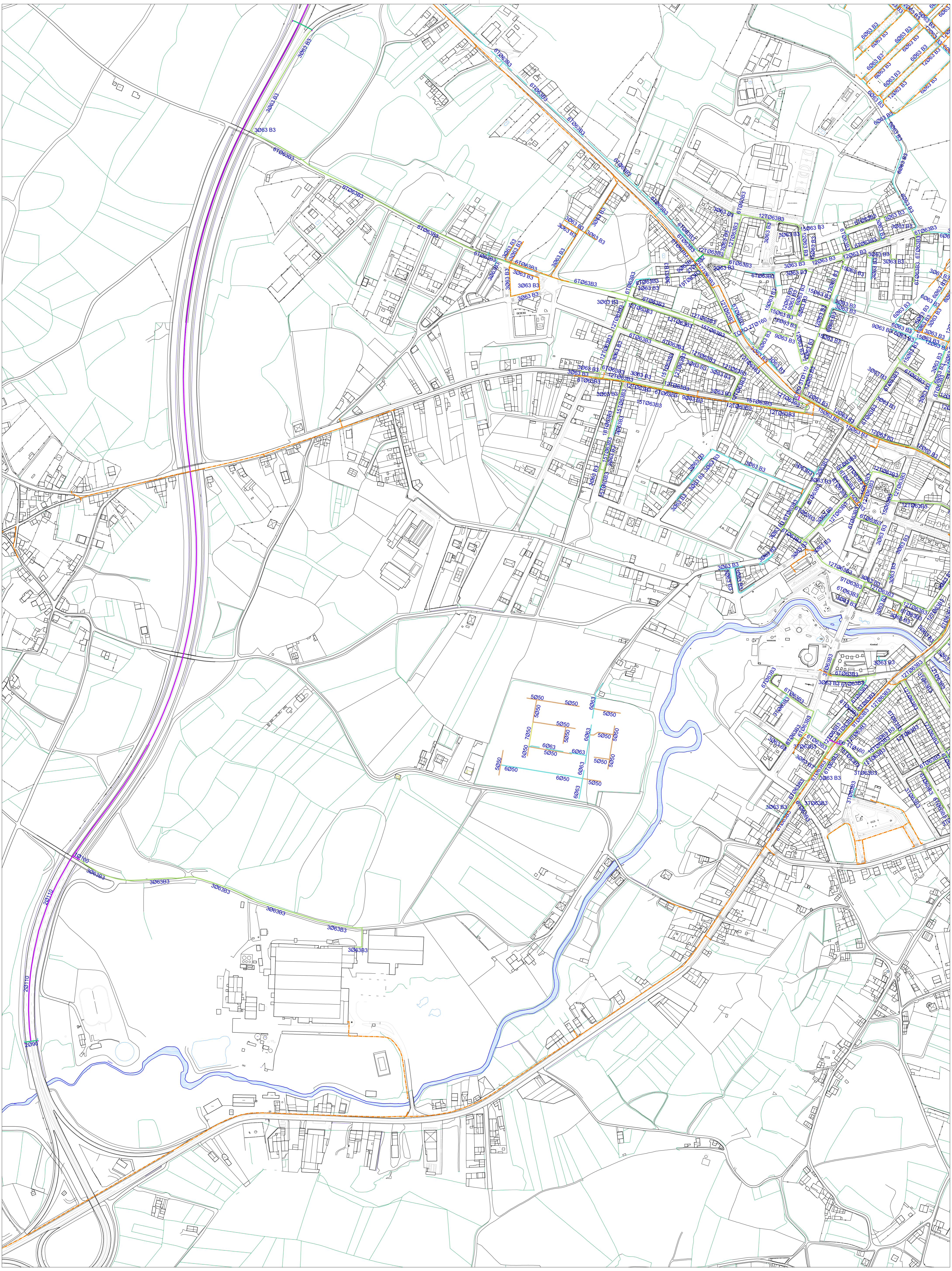
decembro 2014

Plano nº **i-17.2**

Escala:

A1 1/3.000

fc a
arquitectosurbanismo



LEENDA DE TELECOMUNICACIÓNS


REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN	10 #110	3T #40 B3	18T #63 B3
1 #63	2T #40 B2	3T #63 B3	Sen determinar
1 #120	2T #63 B2	6T #63 B3	Cable Fo
1 #160	4T #90 B2	8T #63 B3	
2 #8	4T #110 B2	9T #63 B3	
2 #110	6T #110 B2	12T #63 B3	
3 #110	8T #110 B2	15T #63 B3	
7 #90			

REDE PREVISTA CONDUCCIÓN

1 #40	8 #63	Sen determinar
2 #40	3T #63 B3	
2 #50	6T #50 B3	
2 #90	6T #63 B3	
4 #50	9T #63 B3	
4 #63	12T #63 B3	
4 #110	15T #63 B3	

Conducción Telefónica

Antena de telefonía



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

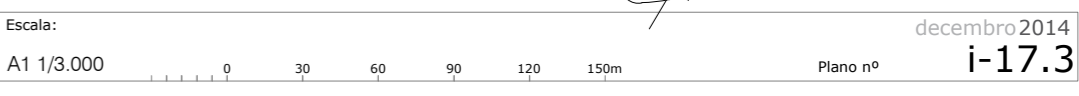
fernandez carballeda asociados
equipo redactor


alvaro fernandez carballeda
arquitecto

decembro 2014

Plano nº **i-17.3**

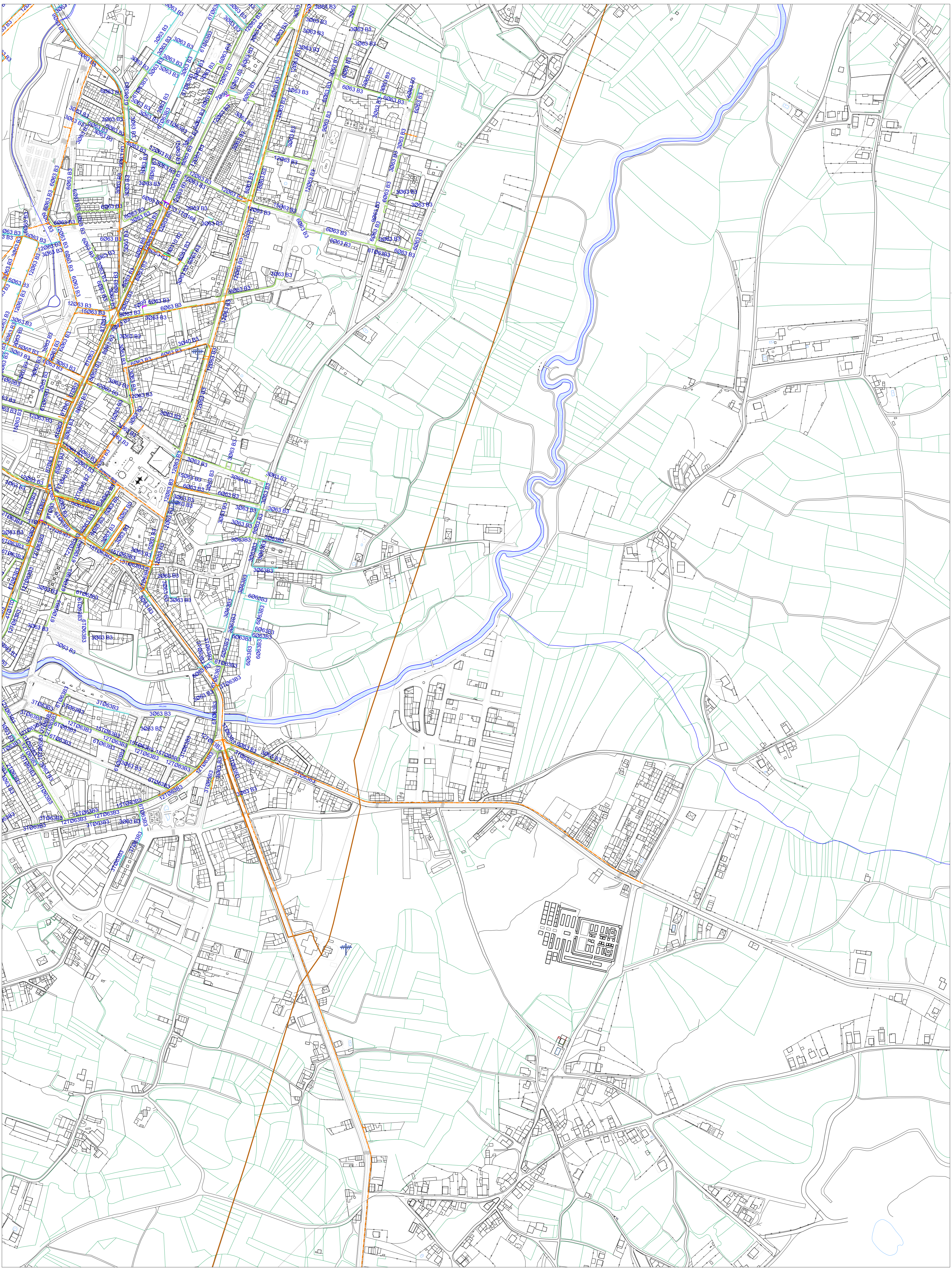
Escala: A1 1/3.000





fc a
arquitectos urbanistas

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
TELECOMUNICACIÓNS



LEENDA DE TELECOMUNICACIONES

REDE EXISTENTE CONDUCCIÓN

1 #63	10 #110	3T #40 B3	18T #63 B3
1 #120	2T #40 B2	3T #63 B3	Sen determinar
1 #160	2T #63 B2	6T #63 B3	Cable Fo
2 #8	2T #90 B2	8T #63 B3	
2 #110	4T #110 B2	9T #63 B3	
3 #110	6T #110 B2	12T #63 B3	
7 #90	8T #110 B2	15T #63 B3	

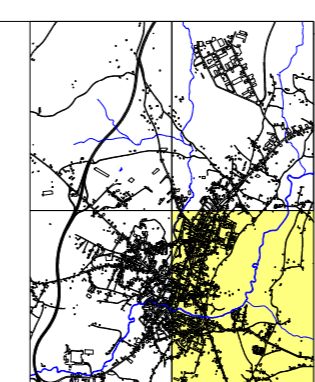
REDE PREVISTA CONDUCCIÓN

1 #40	8 #63
2 #40	3T #63 B3
2 #50	6T #63 B3
2 #90	9T #63 B3
4 #50	12T #63 B3
4 #63	15T #63 B3
4 #110	

Sen determinar

Conducción Telefónica

Antena de telefonía



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

femendez carballeda asociados
equipo redactor

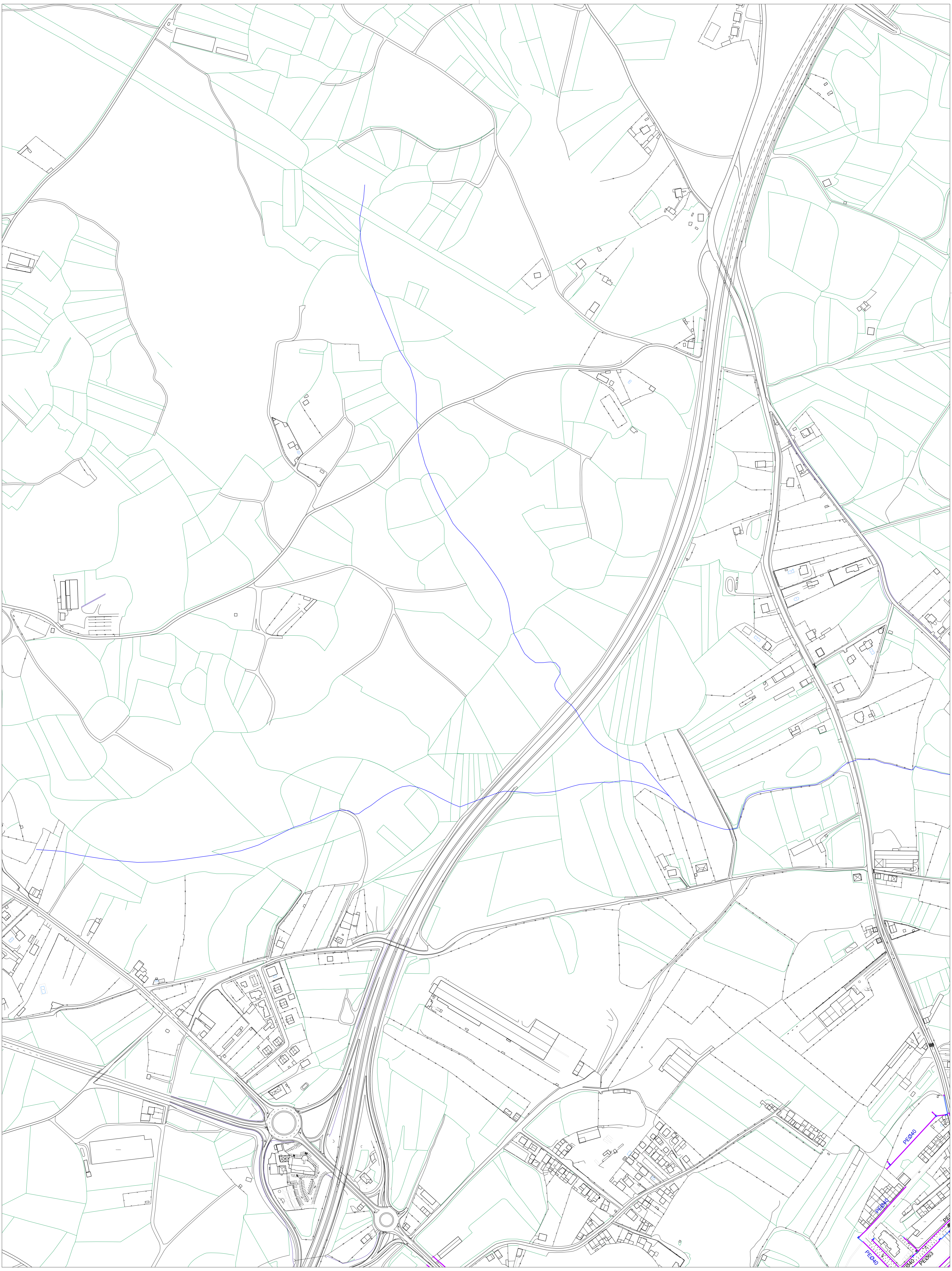
alvaro fernandez carballeda
arquitecto

Escala:
A1 1/3.000

0 30 60 90 120 150m

decembro 2014
Plano nº
i-17.4

arquitecto urbano



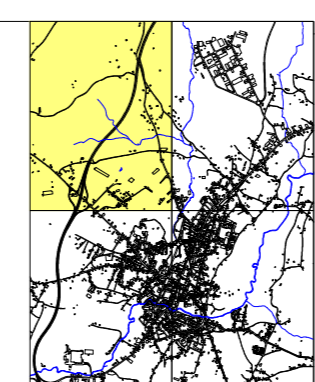
LENDA DE REDE DE GAS

REDE EXISTENTE
CONDUCIÓN DE POLIETILENO

	PE Ø32
	PE Ø40
	PE Ø63
	PE Ø90
	PE Ø110
	PE Ø160
	PE Ø200

REDE EXISTENTE
ELEMENTOS

	Vainas
	Válvulas



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor

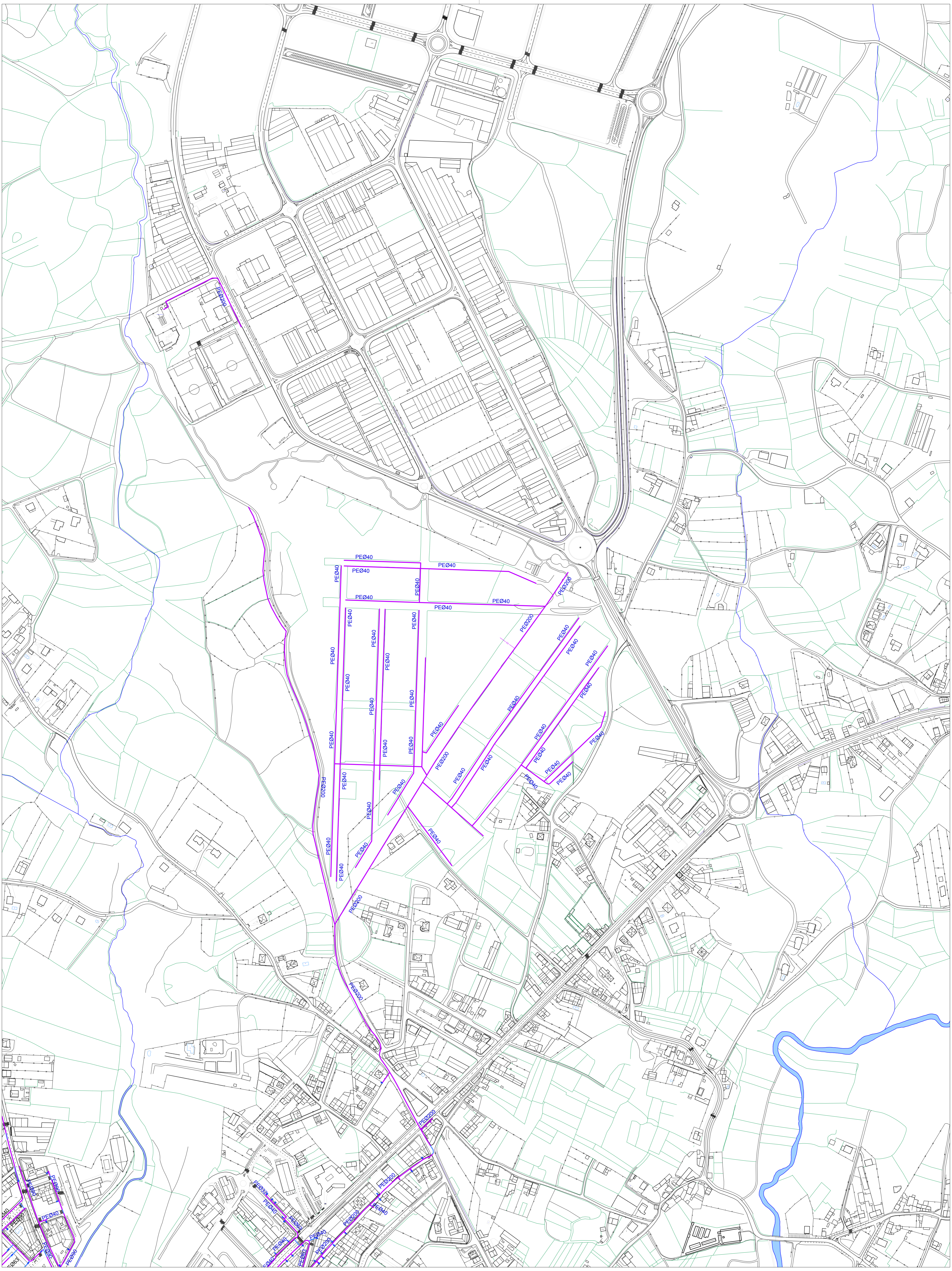
alvaro fernandez carballeda
arquitecto

Escala:
A1 1/3.000

decembro 2014
Plano nº
i-18.1

fc a
arquitectosurbanistas

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
GAS



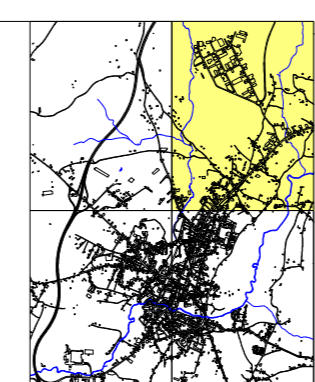
LEENDA DE REDE DE GAS

REDE EXISTENTE
CONDUCIÓN DE POLIETILENO

	PE Ø32
	PE Ø40
	PE Ø63
	PE Ø90
	PE Ø110
	PE Ø160
	PE Ø200

REDE EXISTENTE
ELEMENTOS

	Voinas
	Vólulos



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

femandez carballeda asociados
equipo redactor

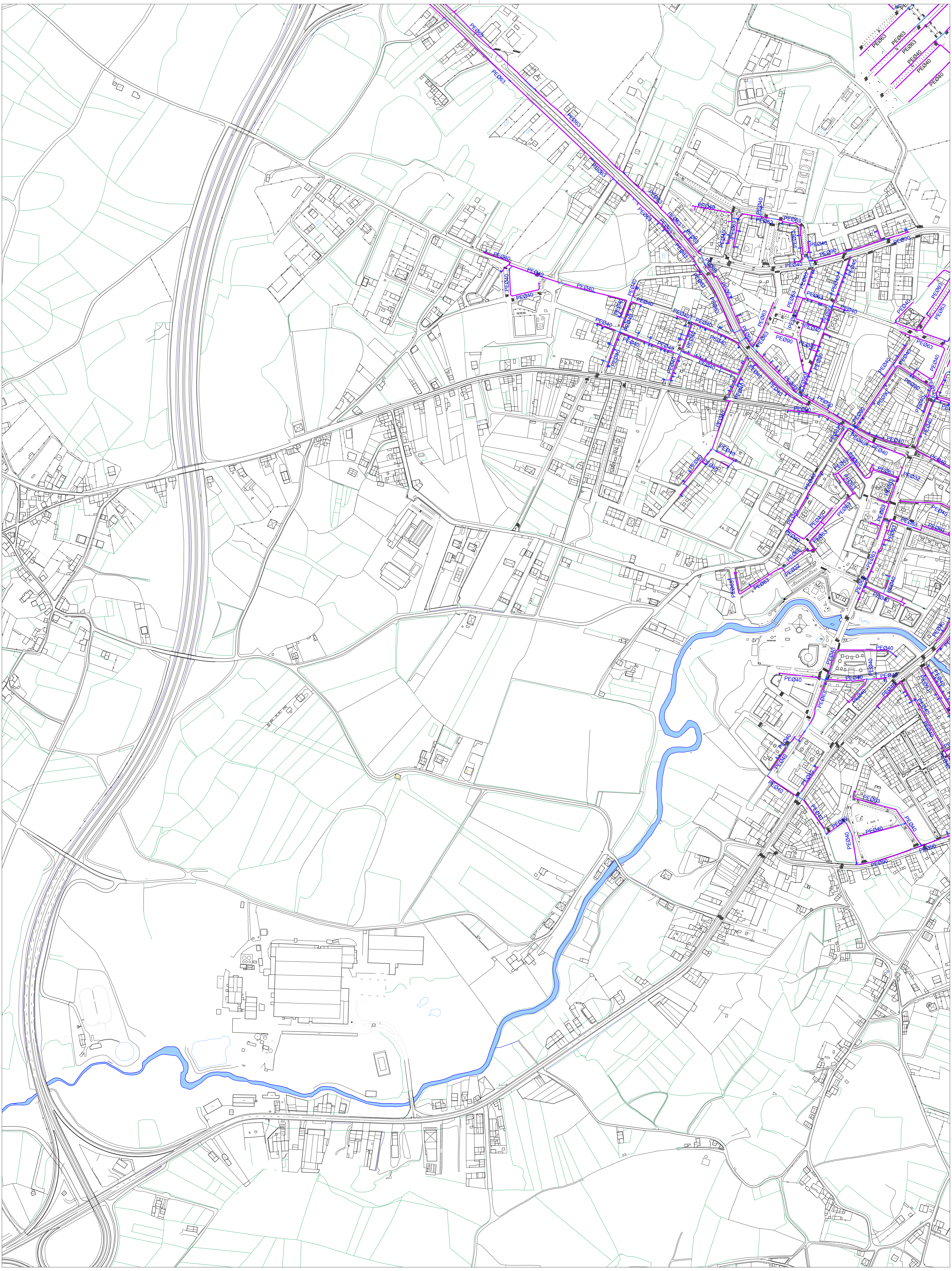
alvaro fernandez carballeda
arquitecto

Escala:
A1 1/3.000

decembro 2014
Plano nº
i-18.2

fc a
arquitectosurbanistas

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
GAS



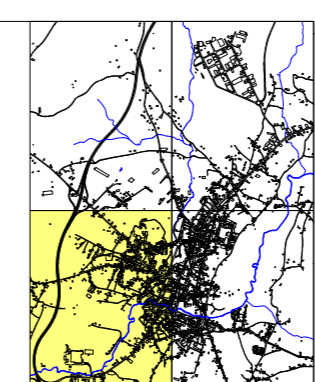
LEENDA DE REDE DE GAS

REDE EXISTENTE
CONDUCIÓN DE POLIETILENO

	PE 32
	PE 40
	PE 63
	PE 90
	PE 110
	PE 160
	PE 200

REDE EXISTENTE
ELEMENTOS

	Voinas
	Válvulas



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballeda asociados
equipo redactor

avilro fernandez carballeda
arquitecto

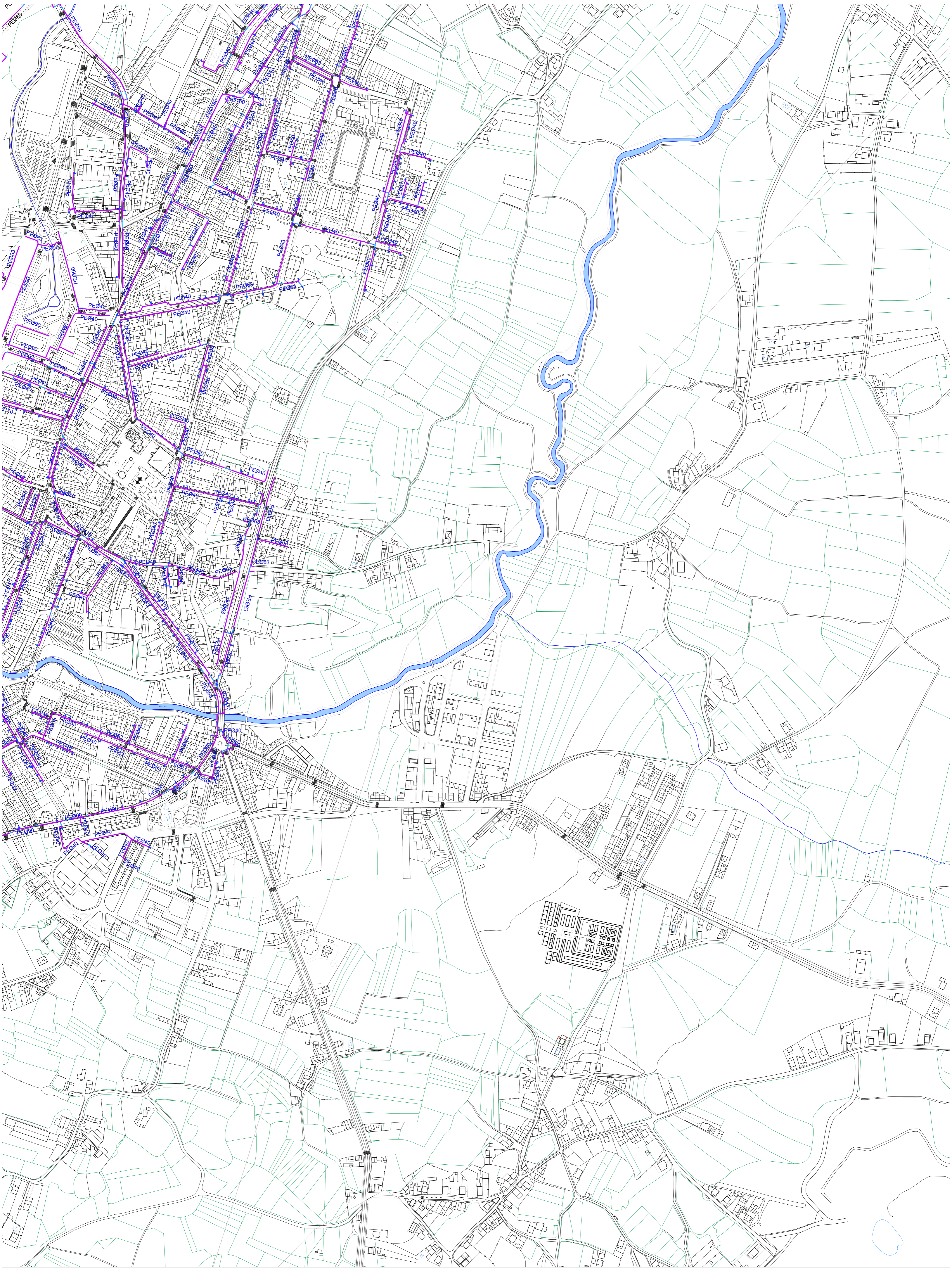
decembro 2014

Escala: A1 1/3.000

0 30 60 90 120 150m

Plano nº **i-18.3**

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
GAS



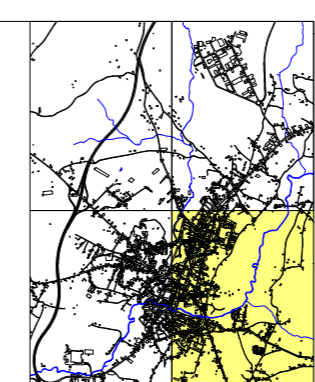
LEENDA DE REDE DE GAS

REDE EXISTENTE
CONDUCIÓN DE POLIETILENO

	PE #32
	PE #40
	PE #63
	PE #90
	PE #110
	PE #160
	PE #200

REDE EXISTENTE
ELEMENTOS

	Voinas
	Vólvuas



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

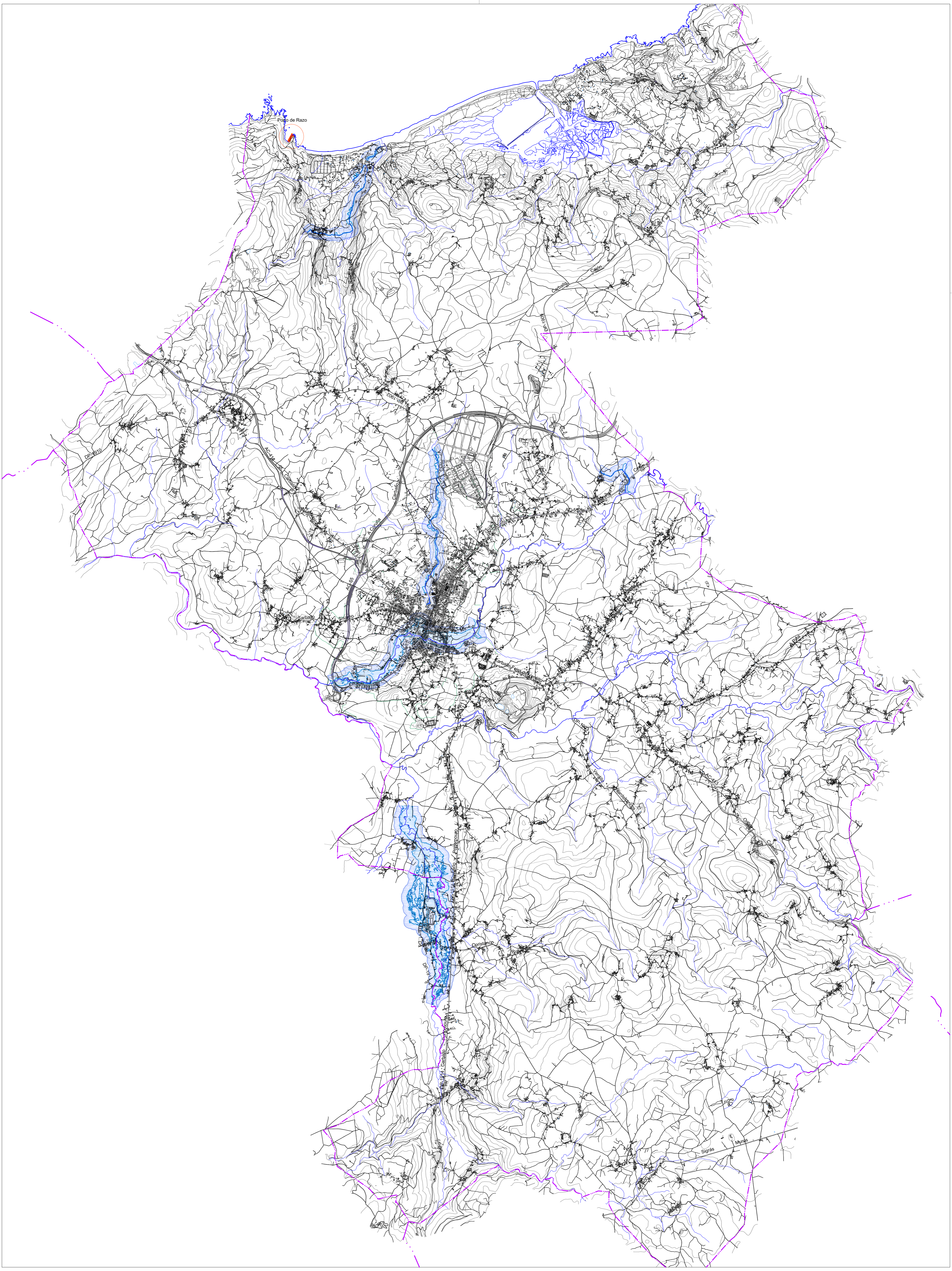
Escala:
A1 1/3.000

femandez carballeda asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballeda
arquitecto

decembro 2014
Plano nº **i-18.4**

NÚCLEO URBANO DE CARBALLO
GAS



PERIGOSIDADE

- DHP probable
- POLICIA
- SERVIDUME



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

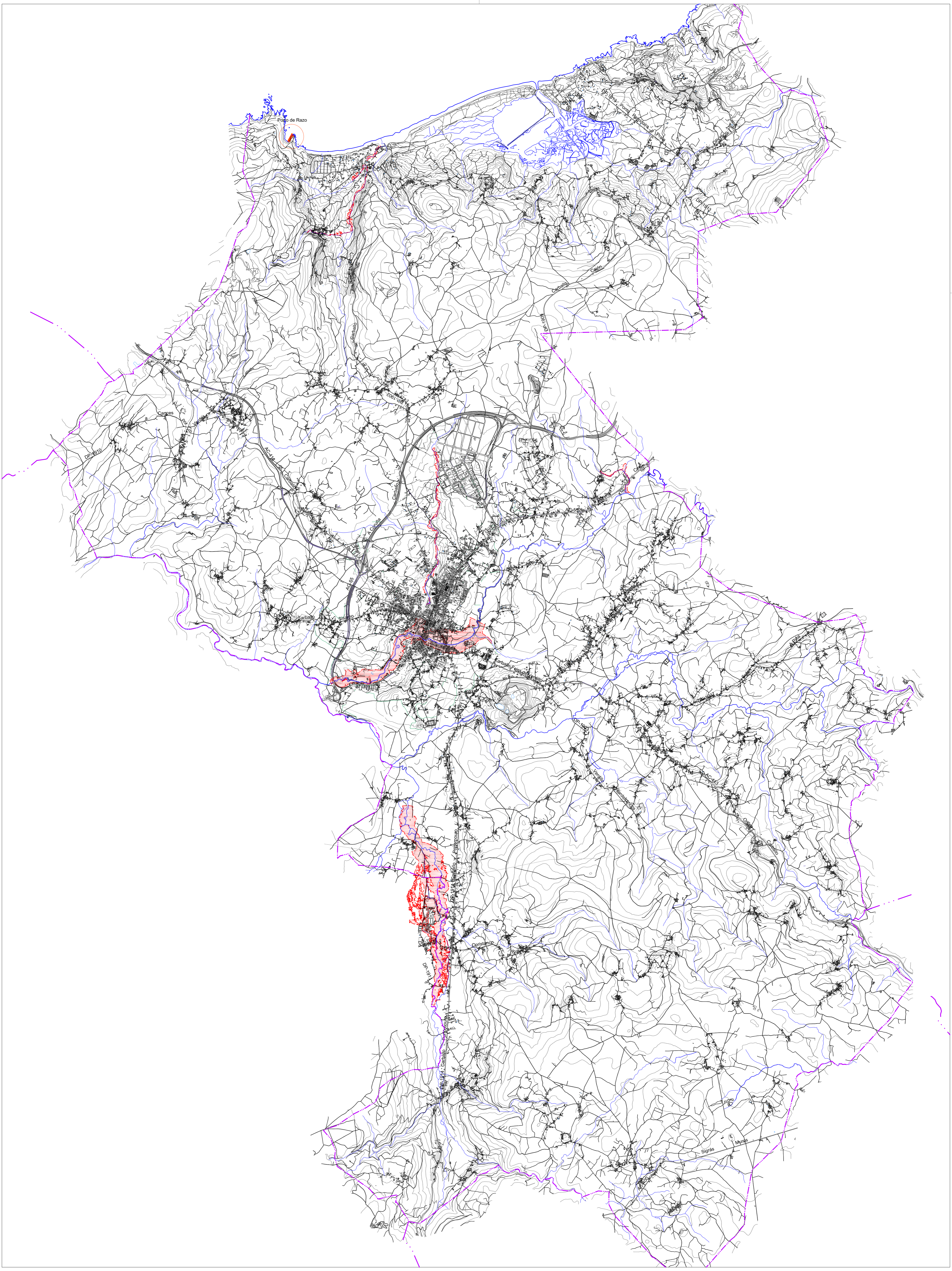
alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala:
A1 1/30.000



Plano nº
i-19.1

MAPAS DE PELIGROSIDADE E RISCO DE INUNDACION
DA DEMARCACION HIDROGRAFICA GALICIA-COSTA. PROVISIONAL
PERIGOSIDADE, DHP Probable, SERVIDUME E POLICIA



PERIGOSIDADE

 Zona de Fluxo Preferente



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

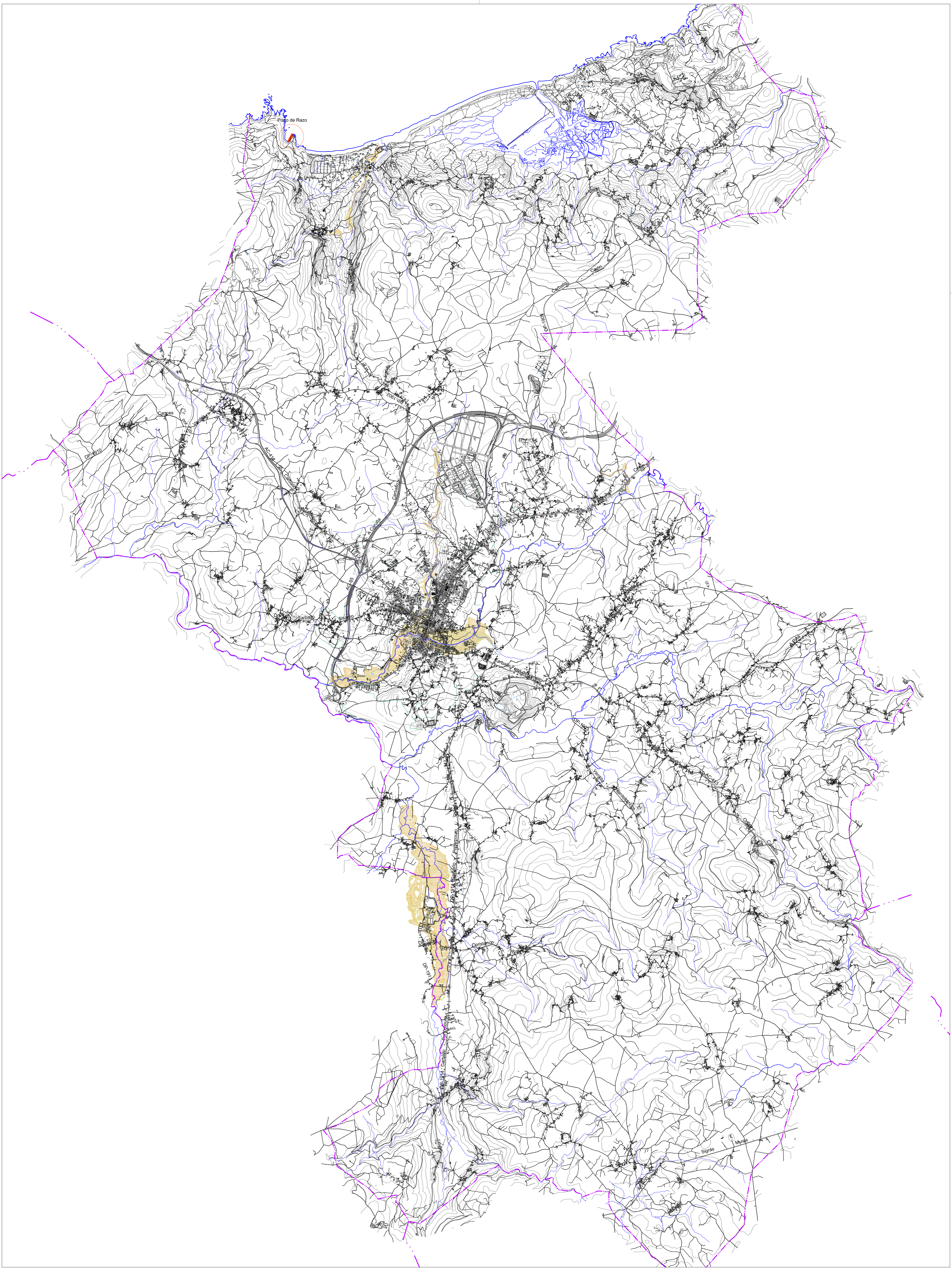
fernandez carballada asociados
equipo redactor



Escala:
A1 1/30.000

avilro fernandez carballada
arquitecto
diciembre 2014
Plano nº **i-19.2**

MAPAS DE PELIGROSIDADE E RISCO DE INUNDACION
DA DEMARCAÇÃO HIDROGRÁFICA GALICIA-COSTA. PROVISORIAL
PERIGOSIDADE. ZONA FLUXO PREFERENTE



PERIGOSIDADE

- ZONA INUNDABLE T100
- ZONA INUNDABLE T500



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor



Escala:
A1 1/30.000

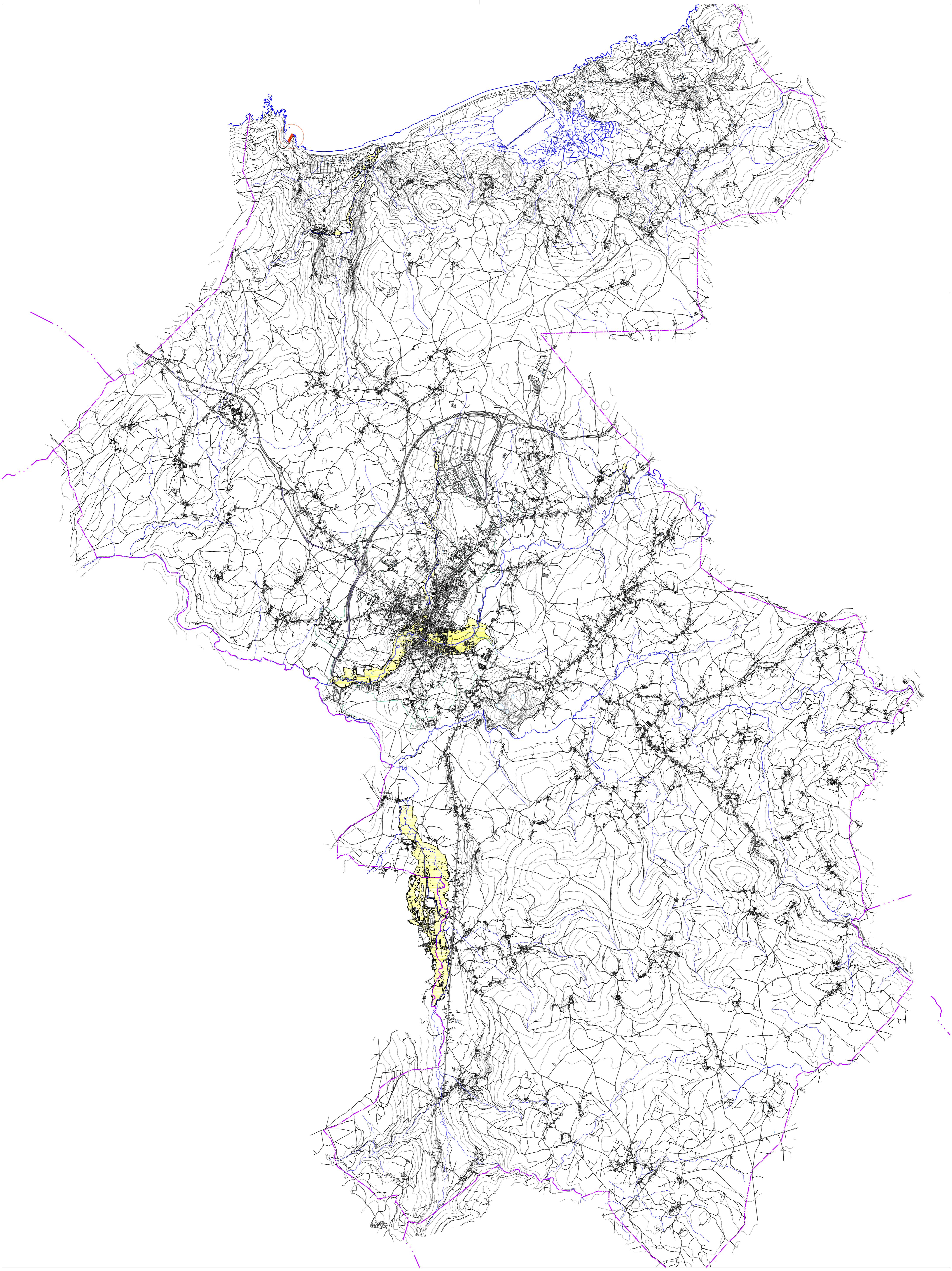
avilero fernandez carballada
arquitecto

0 300 600 900 1200 1500m

decembro 2014
Plano nº

i-19.3

MAPAS DE PELIGROSIDADE E RISCO DE INUNDACIÓN
DA DEMARCAÇÃO HIDROGRÁFICA GALICIA-COSTA. PROVISIONAL
PERIGOSIDADE, T=500 anos e T=100 anos



RISCO

RISCO POBOACIÓN T500



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto



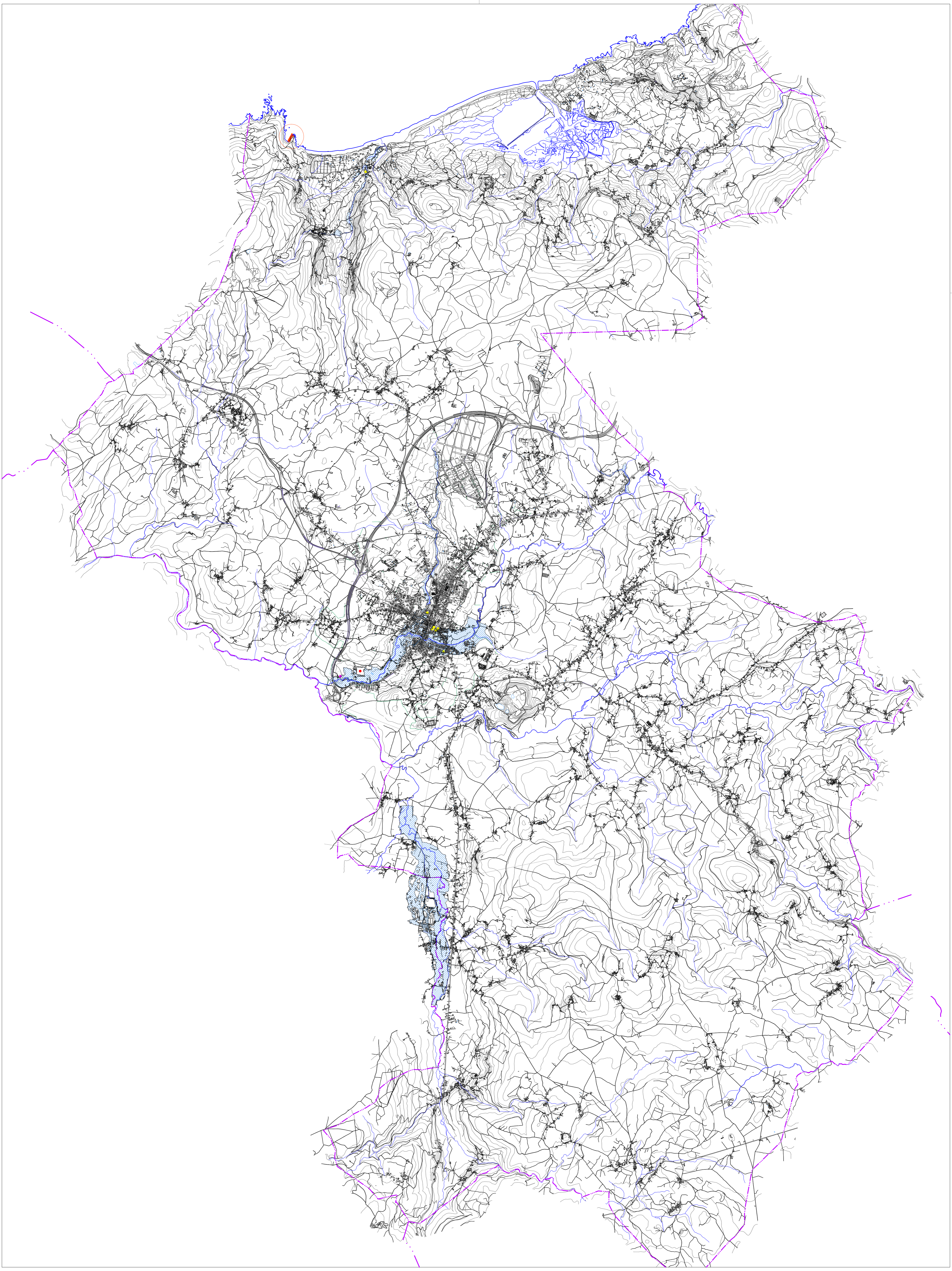
Escala:
A1 1/30.000



decembro 2014

Plano nº **i-20.1**

MAPAS DE PERIGOSIDADE E RISCO DE INUNDACIÓN
DA DEMARCIÓN HIDROGRÁFICA GALICIA-COSTA. PROVISIONAL
RISCO. ACTIVIDADE POBOACIÓN T500



RISCO

RISCO PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA

- EDAR
- IPPC
- PATRIMONIO CULTURAL



RISCO ÁREA IMPORTANCIA MEDIOAMBIENTAL T500



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

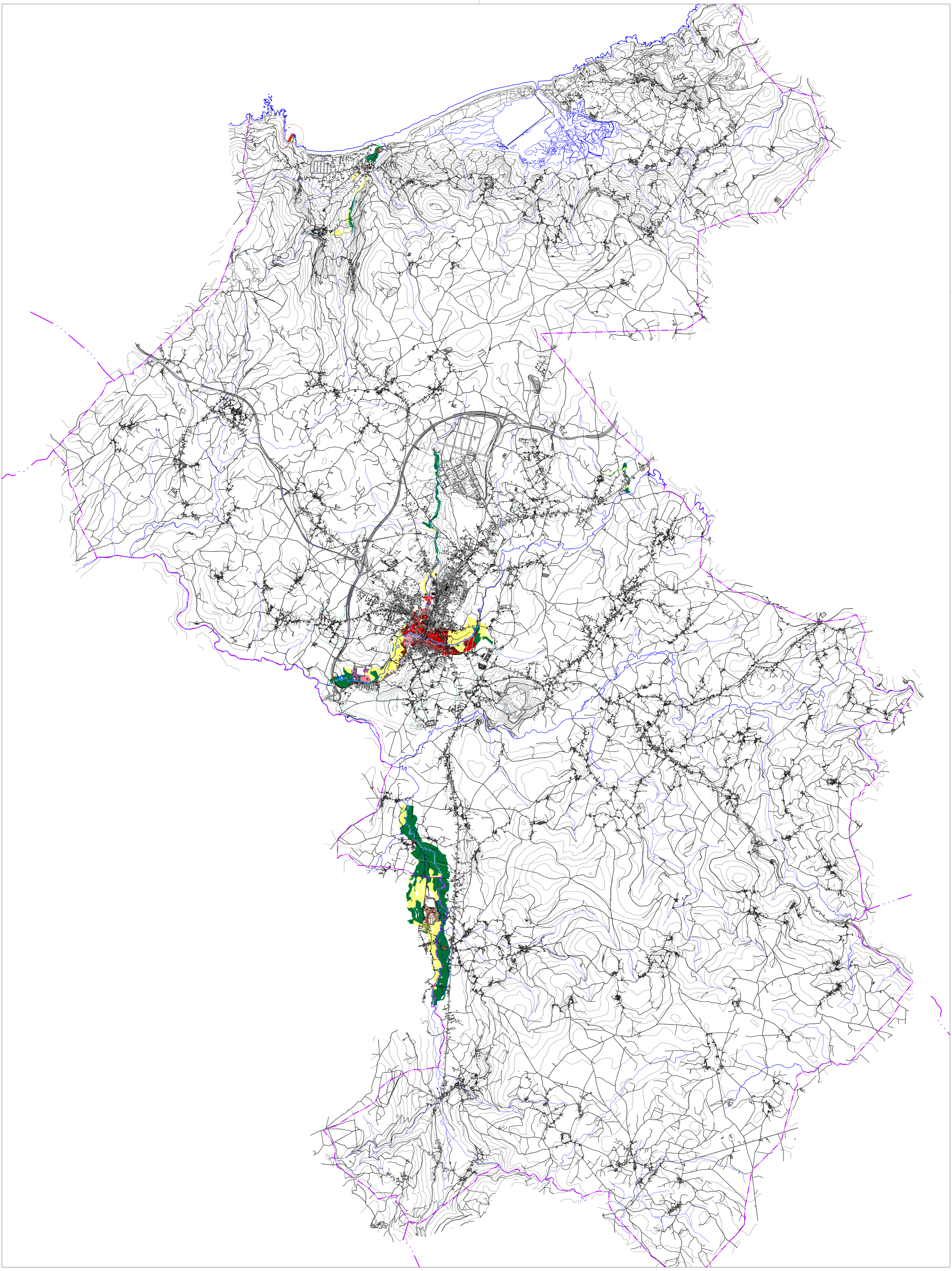
alvaro fernandez carballada
arquitecto



Escala:
A1 1/30.000 0 300 600 900 1200 1500m


Plano nº
i-20.2

MAPAS DE PERIGOSIDADE E RISCO DE INUNDACIÓN
DA DEMARCAÇÃO HIDROGRÁFICA GALICIA-COSTA. PROVISIONAL
RISCO. ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAIS E PUNTOS DE ESPECIAL IMPORTANCIA T500



RISCO


	Agrícola-Secano		Infraestructura social		Terciario
	Asociado a urbano		Infraestructuras carreteras		Urbano concentrado
	Forestal		Infraestructuras hidráulico-sanitarias		Urbano disperso
	Industrial concentrado		Masas de agua		
	Industrial disperso		Otras áreas sin riesgo		


CONCELLO DE CARBALLO
 PLAN XERAL DE ORDENACIÓN MUNICIPAL

Escala: A1 1/30.000
 0 300 600 900 1200 1500m

fernandez carballada asociados
 equipo redactor
 alvaro fernandez carballada
 arquitecto

diciembre 2014
 Plano nº **i-20.3**
 MAPAS DE PERIGOSIDADE E RISCO DE INUNDACIÓN
 DA DEMARCAÇÃO HIDROGRÁFICA GALICIA-COSTA. PROVISIONAL
 RISCO. ACTIVIDADE ECONÓMICA T500


fca
 arquitectosurbanismo