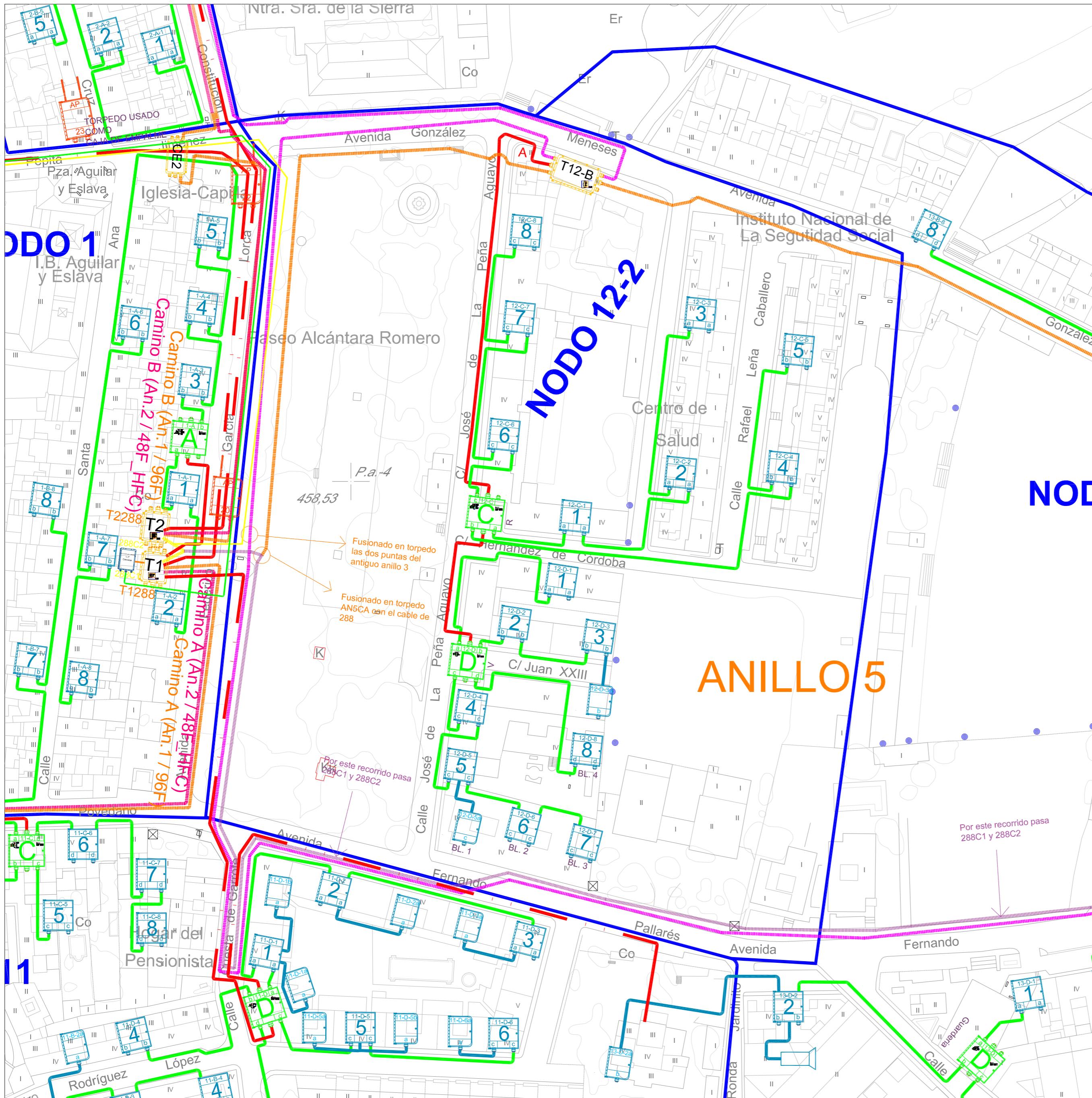


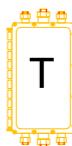
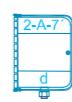
CUADRO DE SIMBOLOGÍA

-  Cabecera
 -  Torpedo 96 con bandejas 48
 -  Caja distribución Splitter 1:8
 -  Caja abonado 16 adapt.
 -  Caja satélite abonado 8 adapt.
 -  Armario de distribución
 -  Arqueta hormigón 30x30 cm
 -  Cable de fibra óptica ext. 96 fibras
 -  Cable de fibra óptica ext. 48 fibras
 -  Cable de fibra óptica ext. 12 fibras
 -  Cable de fibra óptica ext. 12 fibras
 -  Línea separación nodos

 atalaya TELEVISIÓN	Representante:	Revisión: 01/2017	Fecha Revisión: 28/01/2017
	Sustituye a:	Dibujado por: J.A.S.	
 AS Escala: 1:500	Plano N°: 12.1 Revisión: 004-2015	PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES AVANZADAS DE GRAN CAUDAL PARA EL MUNICIPIO DE CABRA	
	Fecha: Julio-2013	Plano: RED GPON NODO 12.1 Situación: CABRA (Córdoba)	
INGENIERO T. INDUSTRIAL Nº Colegiado: 1.879		Promotor: ATALAYA TELEVISIÓN, S.L.	
Eco. Javier Arroyo Sánchez			



CUADRO DE SIMBOLOGÍA

- Cabecera
 -  Torpedo 96 con bandejas 48
 -  Caja distribución Splitter 1:8
 -  Caja abonado 16 adapt.
 -  Caja satélite abonado 8 adapt.
 -  Armario de distribución
 -  Arqueta hormigón 30x30 cm
 -  Cable de fibra óptica ext. 96 fibras
 -  Cable de fibra óptica ext. 48 fibras
 -  Cable de fibra óptica ext. 12 fibras
 -  Cable de fibra óptica ext. 12 fibras
 -  Línea separación nodos

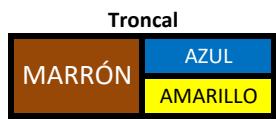


ATALAYA NODO 12

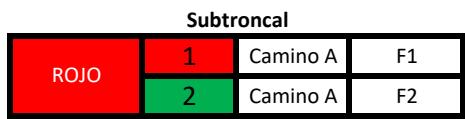


NODO	12	AVDA. PEDRO IGLESIAS, C/ SAN MARCOS Y C/ POETA LUCANO
CAJA DISTRIBUCIÓN	A	

TORPEDO: Torpedo N°: 12-A
Subtroncal A

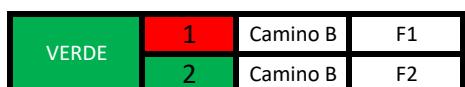


Redundancia



21

22



23

24

COORDENADAS

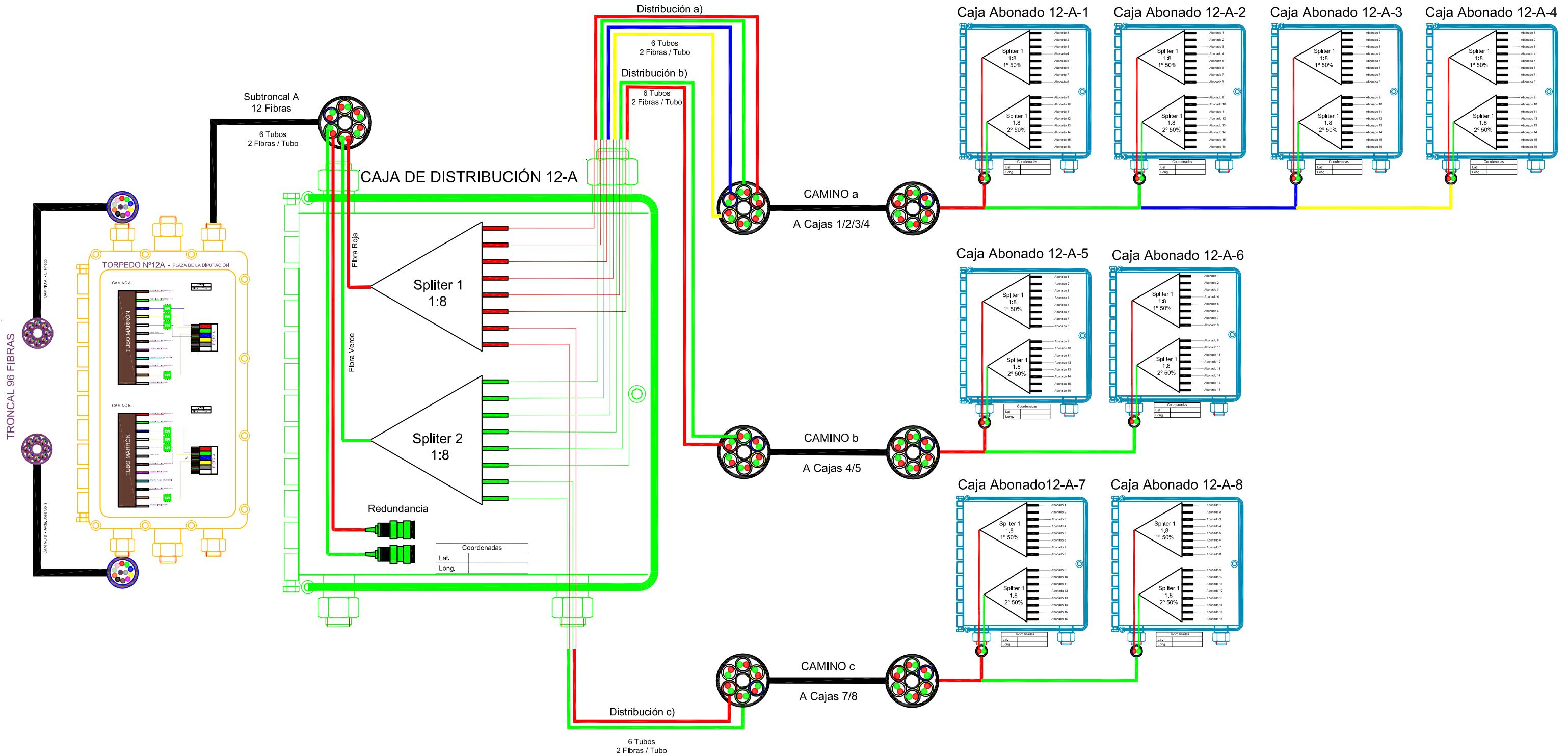
GD		UTM (Huso 30)	
Latitud		X	
Longitud		Y	

PRUEBAS REALIZADAS

Fecha	LANDA 1550	LANDA 1490

SPLITTER Dis.	C. Abonado	SPLITTER Ab.	PIGTAIL	FIBRA	TUBO	COMENTARIOS
1	12-A-1 -a	1-1	1	ROJO	ROJO	
1		2-1	2	VERDE		
1	12-A-2 -a	1-2	3	ROJO	VERDE	
1		2-2	4	VERDE		
1	12-A-3 - a	1-3	5	ROJO	AZUL	
1		2-3	6	VERDE		
1	12-A-4 - a	1-4	7	ROJO	AMARILLO	
1		2-4	8	VERDE		
2	12-A-5 - b	1-5	9	ROJO	ROJO	
2		2-5	10	VERDE		
2	12-A-6 - b	1-6	11	ROJO	VERDE	
2		2-6	12	VERDE		
2	12-A-7 - c	1-7	13	ROJO	ROJO	
2		2-7	14	VERDE		
2	12-A-8 - c	1-8	15	ROJO	VERDE	
2		2-8	16	VERDE		

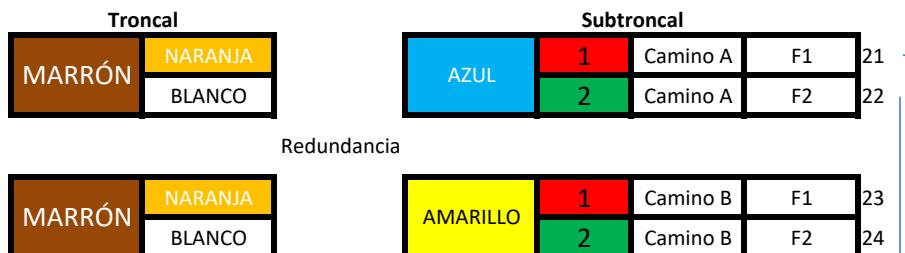
FUSIONADO NODO Nº 12 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN A





NODO	12	AVDA. PEDRO IGLESIAS, AVDA. JOSÉ SOLÍS Y C/ POETA LUCANO
CAJA DISTRIBUCIÓN	B	

TORPEDO: Torpedo Nº: 12-A
Subtroncal A



COORDENADAS

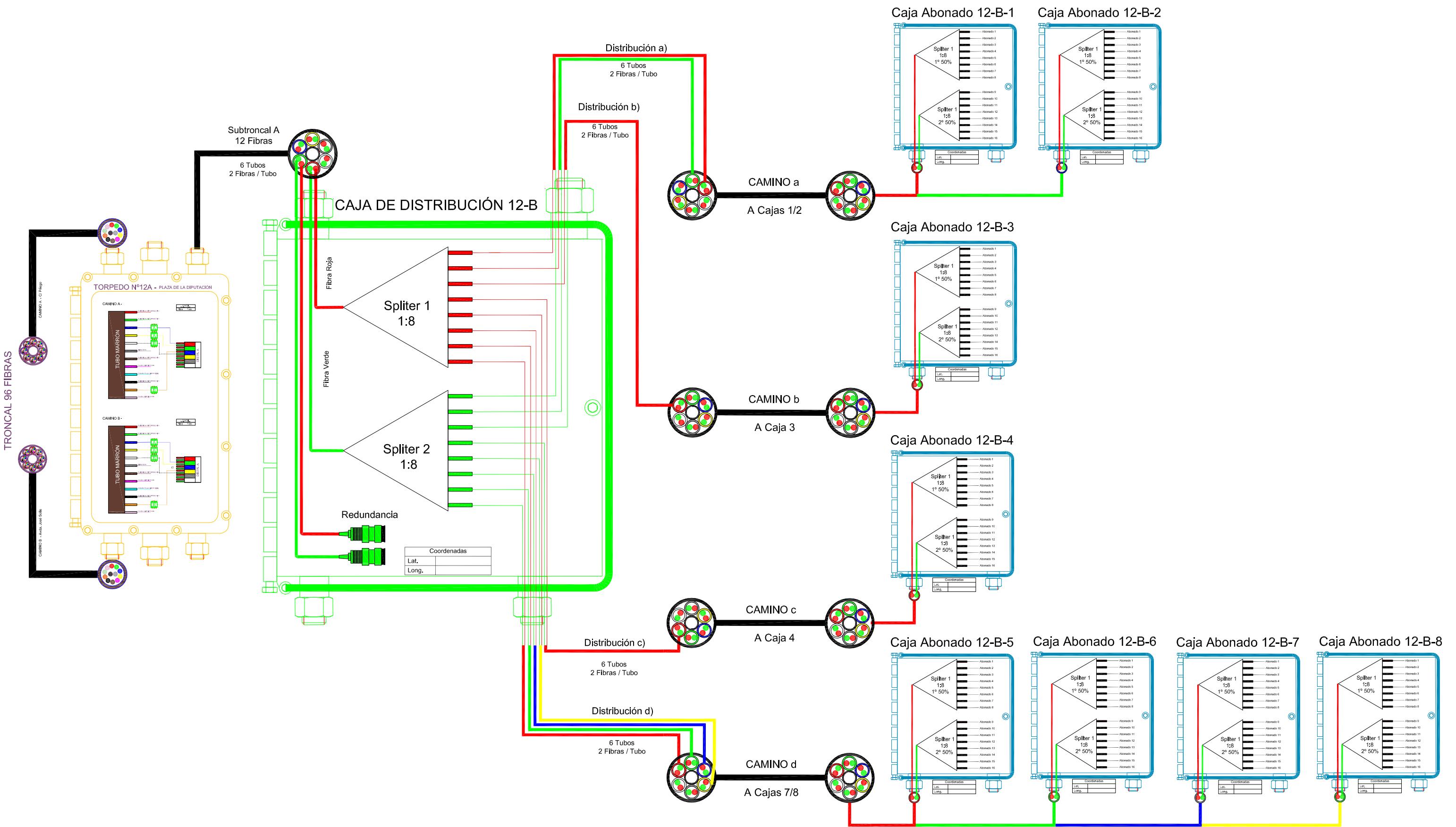
GD		UTM (Huso 30)	
Latitud	X		
Longitud	Y		

PRUEBAS REALIZADAS

Fecha	LANDA 1550	LANDA 1490

SPLITTER Dis.	C. Abonado	SPLITTER Ab.	PIGTAIL	FIBRA	TUBO	COMENTARIOS
1	1	1-1	1	ROJO	ROJO	
1	2	2-1	2	VERDE		
1	3	1-2	3	ROJO		
1	4	2-2	4	VERDE	VERDE	
1	5	1-3	5	ROJO		
1	6	2-3	6	VERDE	ROJO	
1	7	1-4	7	ROJO		
1	8	2-4	8	VERDE	ROJO	
2	1	1-5	9	ROJO	ROJO	
2	2	2-5	10	VERDE		
2	3	1-6	11	ROJO	VERDE	
2	4	2-6	12	VERDE		
2	5	1-7	13	ROJO	AZUL	
2	6	2-7	14	VERDE		
2	7	1-8	15	ROJO	AMARILLO	
2	8	2-8	16	VERDE		

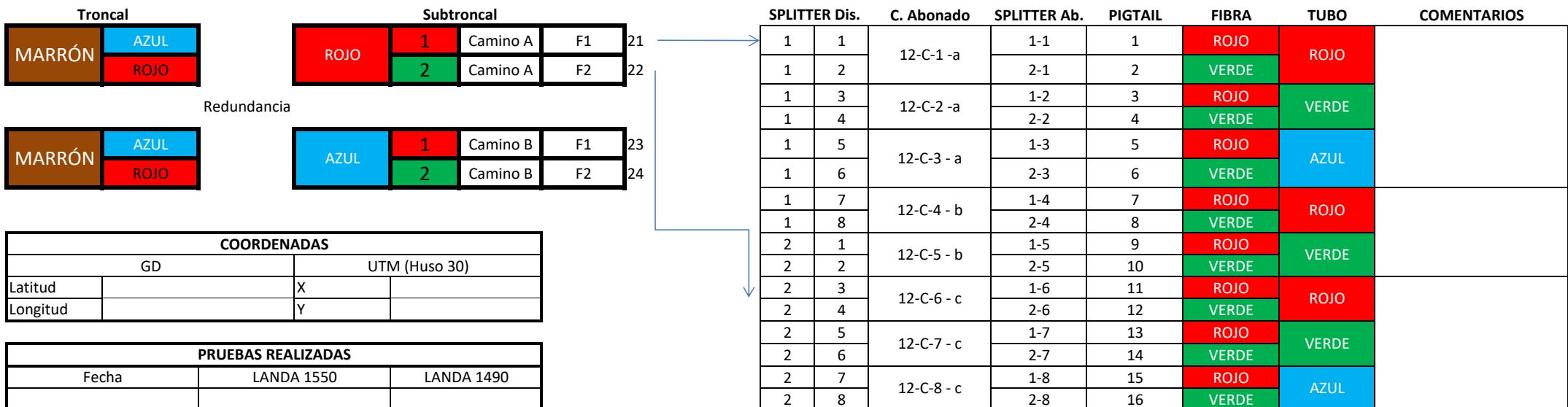
FUSIONADO NODO Nº 12 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN B



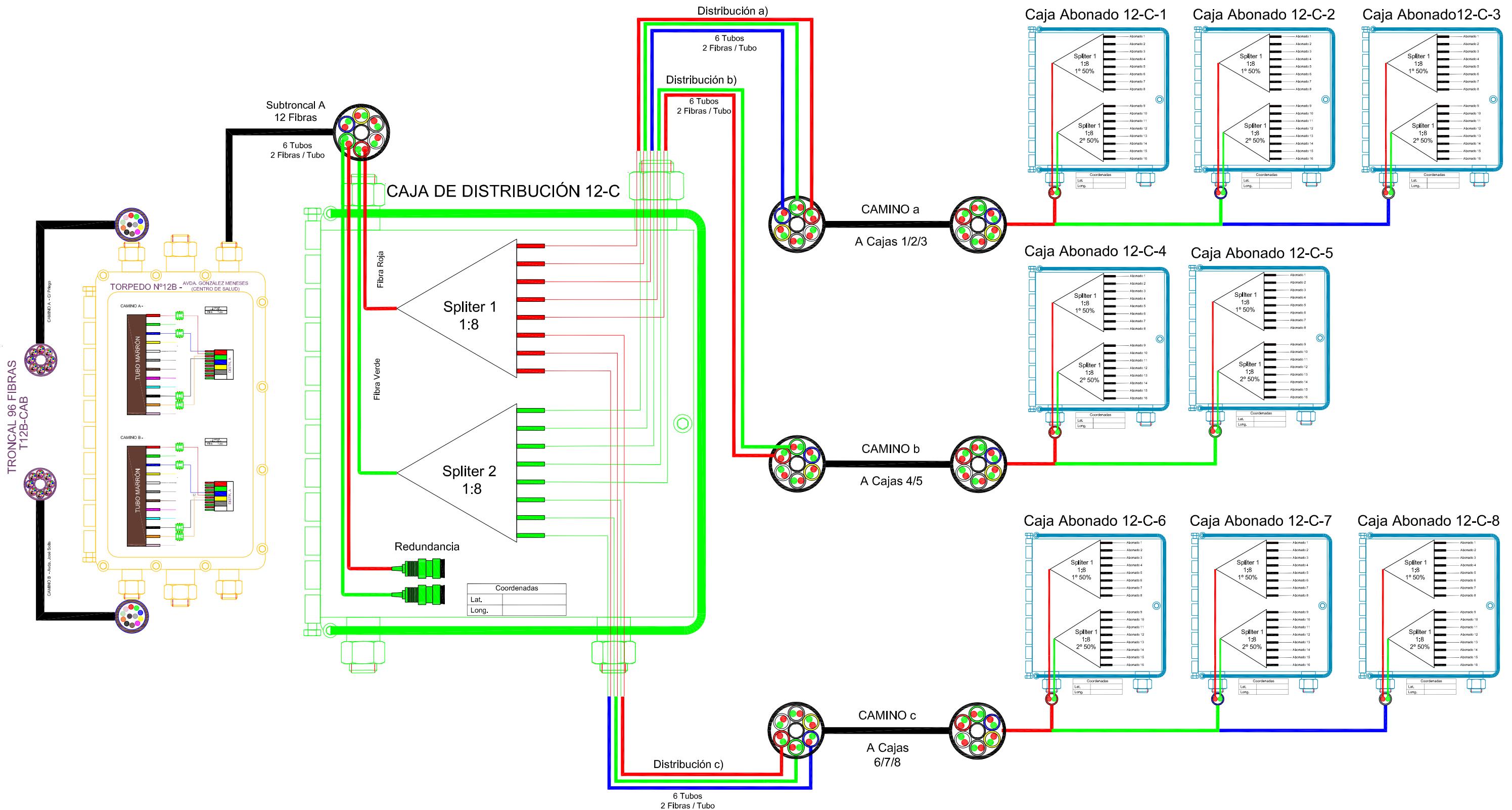


NODO	12	C/ HERNÁNDEZ DE CÓRDOBA, C/ RAFAEL LEÑA CABALLERO Y C/
CAJA DISTRIBUCIÓN	C	JOSÉ DE LA PEÑA Y AGUAYO

TORPEDO: Torpedo Nº: 12-B
Subtroncal A



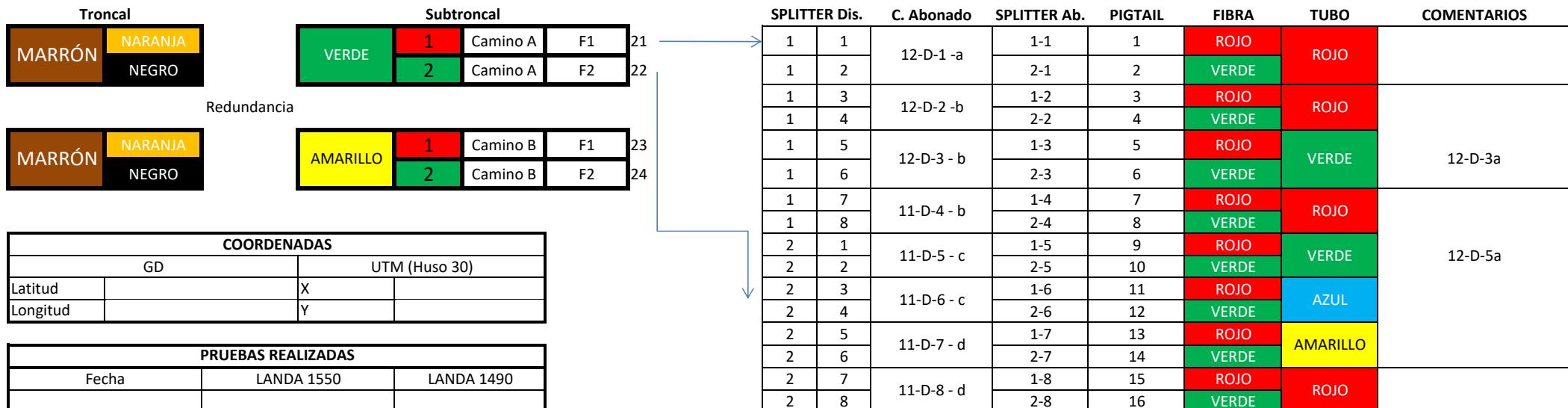
FUSIONADO NODO Nº 12 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN C



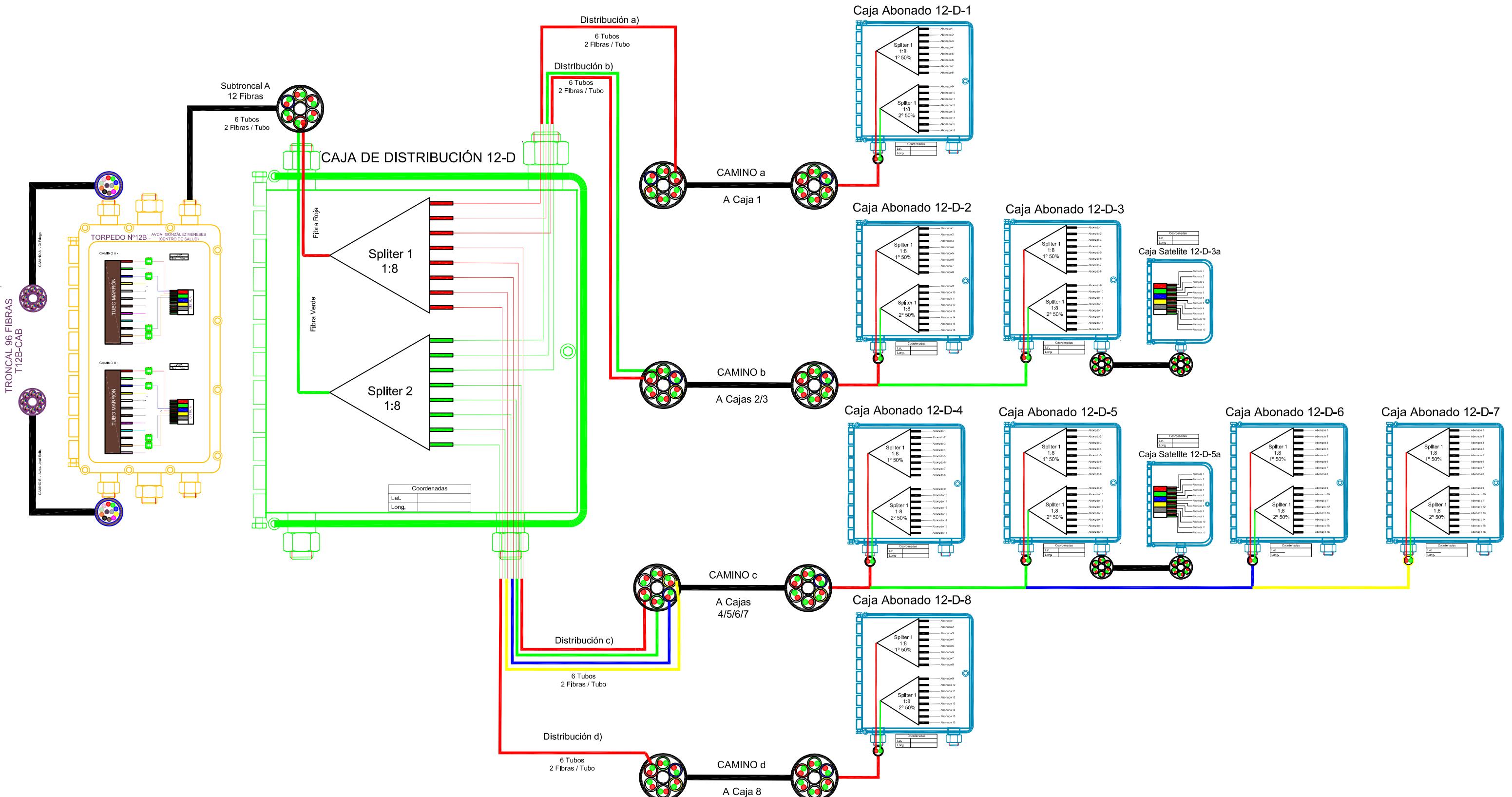


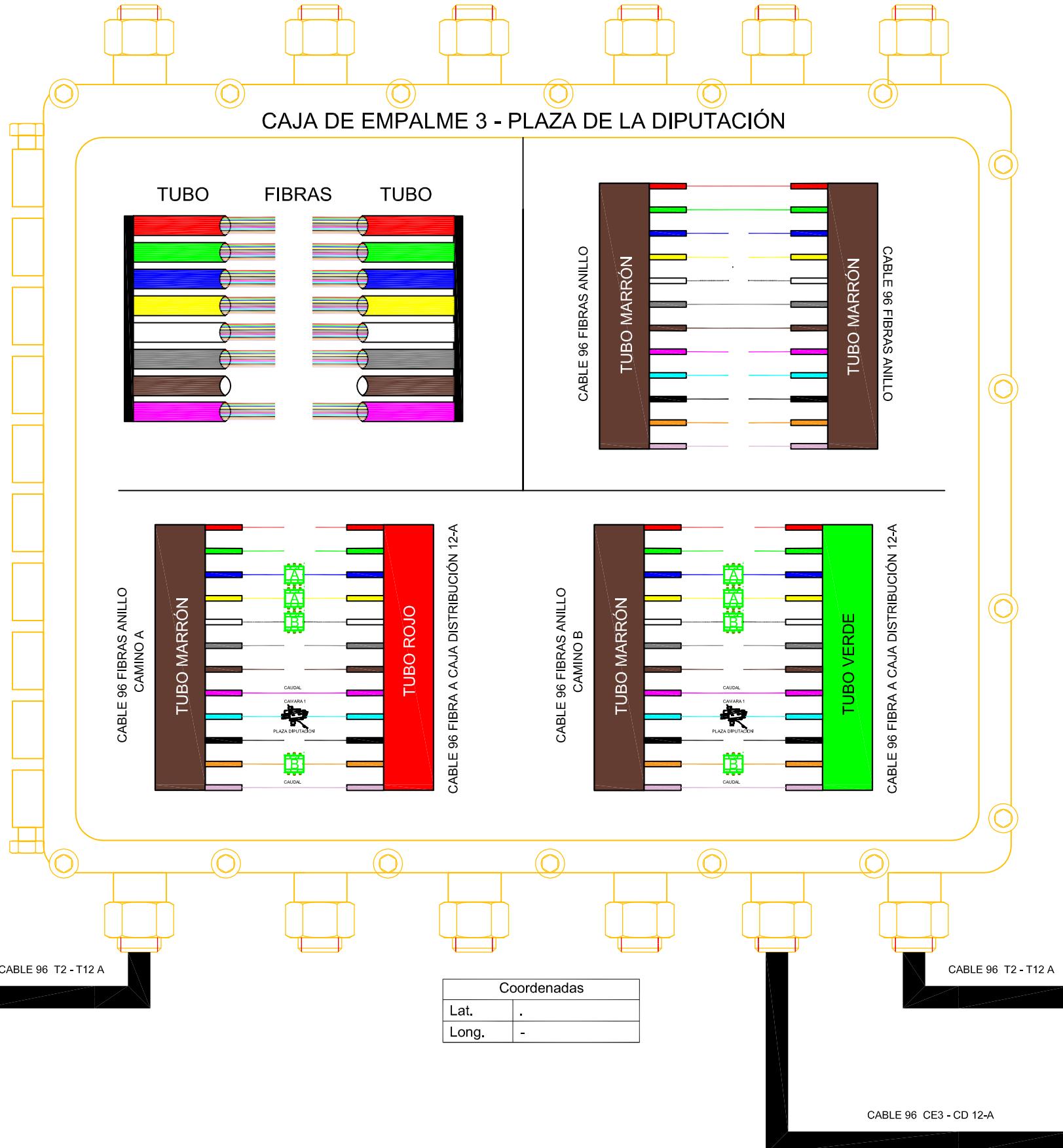
NODO	12	C/ HERNÁNDEZ DE CÓRDOBA, C/ JOSÉ DE LA PEÑA Y AGUAYO Y C/
CAJA DISTRIBUCIÓN	D	JUAN XIII

TORPEDO: Torpedo N°: 12-B
Subtroncal A



FUSIONADO NODO Nº 12 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN D

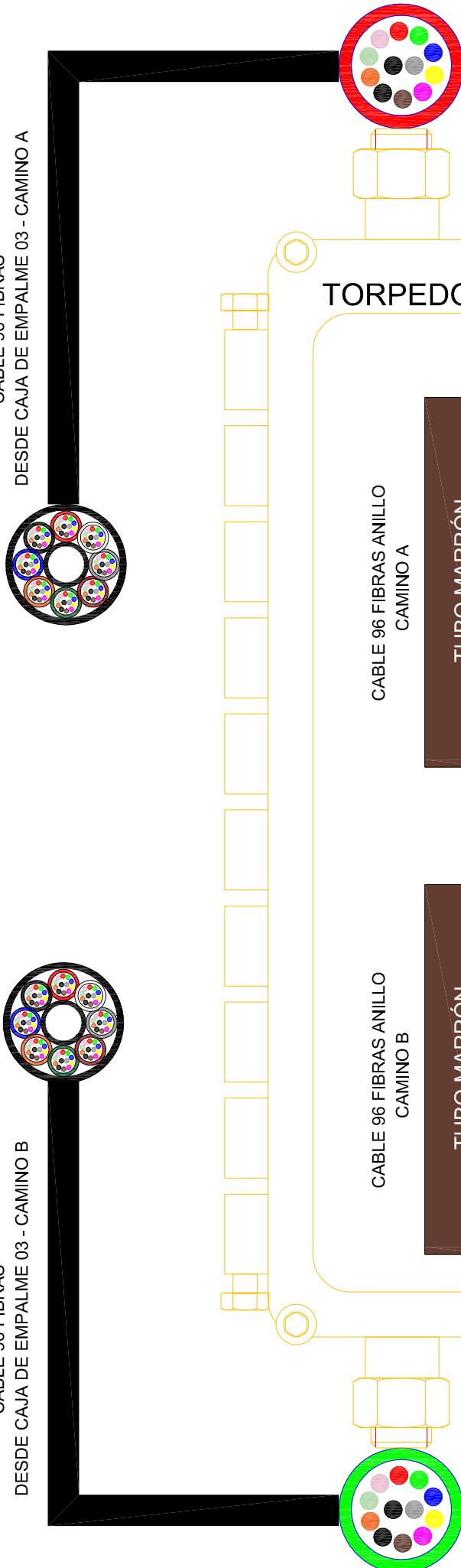




	Representante:	Revisión:	Fecha Revisión:		
		04/2018	16/04/2018		
PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES AVANZADAS DE GRAN CAUDAL PARA EL MUNICIPIO DE CABRA					
Plano N°: CE-3	Revisión: 004-2015	Escala: S-E	Fecha: Julio-2013		
INGENIERO T. INDUSTRIAL Nº Colegiado: 1.879	Fco. Javier Arroyo Sánchez	Plano: FUSIONADO CAJA DE EMPALME 3			
Situación: C/ Virgen de Lourdes (Ormazabal - Barriada) CABRA (Córdoba)					
Promotor: ATALAYA TELEVISIÓN, S.L.					

TRONCAL 96 FIBRAS

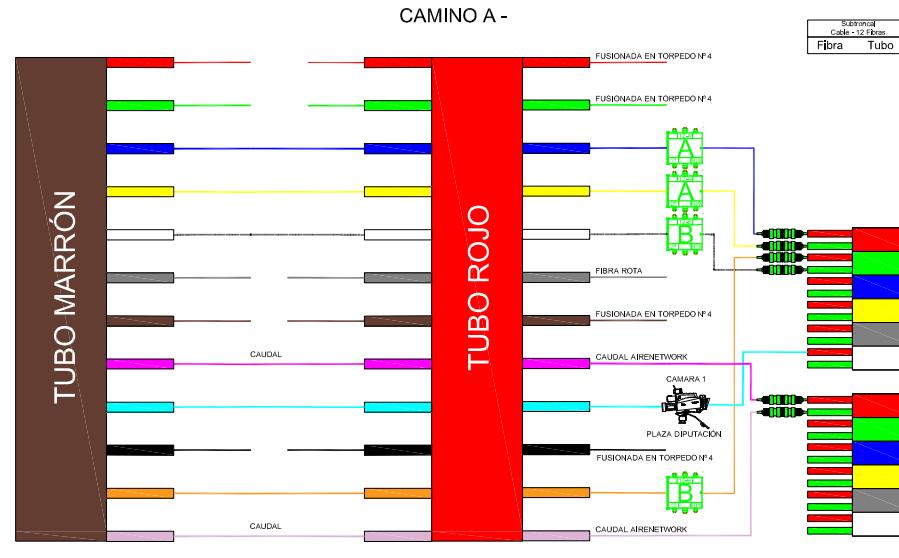
CABLE 96 FIBRAS DESDE CAJA DE EMPALME 03 - CAMINO A



TORPEDO N°12A - PLAZA DE LA DIPUTACIÓN

CABLE 96 FIBRAS DESDE CAJA DE EMPALME 03 - CAMINO A

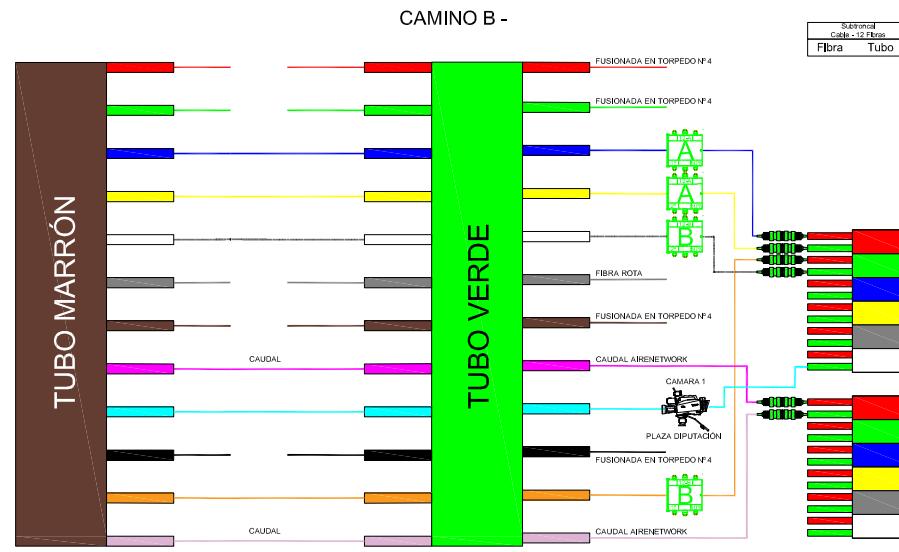
CABLE 96 FIBRAS ANILLO CAMINO A



S-Etapa
Camino 12 fibres
Fibra Tubo

CABLE 96 FIBRAS DESDE CAJA DE EMPALME 03 - CAMINO B

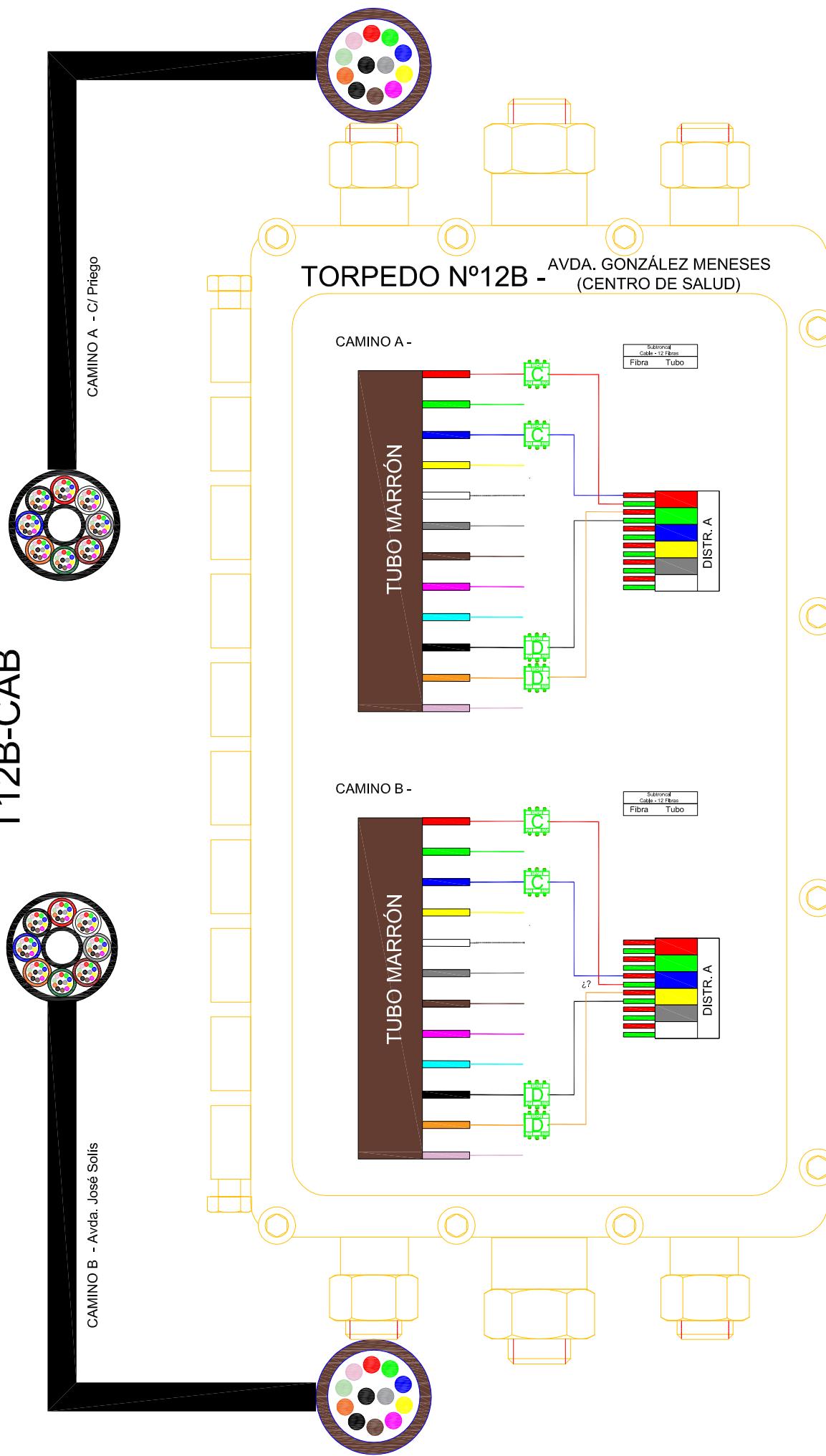
CABLE 96 FIBRAS ANILLO CAMINO B



S-Etapa
Camino 12 fibres
Fibra Tubo

	Representante:		Revisión:	04/2018	Fecha Revisión:	18/04/2018
			Sustituye a:		Dibujado por:	Javier Arroyo
	T-12A	Plano N°:	004-2015	Revisión:	004-2015	PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES AVANZADAS DE GRAN CAUDAL PARA EL MUNICIPIO DE CABRA
Escala: S-E	Fecha: Julio-2013	Plano:	FUSIONADO TORPEDO N° 12A	Situación:	PLAZA DE LA DIPUTACIÓN CABRA (Córdoba)	Promotor:
		INGENIERO T. INDUSTRIAL Nº Colegiado: 1.879				ATALAYA TELEVISIÓN, S.L.
						Fco. Javier Arroyo Sánchez

TRONCAL 96 FIBRAS T12B-CAB



	Representante:	Revisión:	Fecha Revisión:
		01/2017	01/04/2017
Sustituye a:	Dibujado por:		
	Javier Arroyo		
Plano N°: T-12B Revisión: 004-2015	PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES AVANZADAS DE GRAN CAUDAL PARA EL MUNICIPIO DE CABRA		
Escala: S-E	Plano: FUSIONADO TORPEDO N° 12B		
Fecha: Julio-2013	Situación: AVDA. GONZÁLEZ MENESSES (CENTRO DE SALUD) CABRA (Córdoba)		
INGENIERO T. INDUSTRIAL Nº Colegiado: 1.879	Promotor: ATALAYA TELEVISIÓN, S.L.		
Fco. Javier Arroyo Sánchez			