

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

	Representante:	Revisión:	Fecha Revisión:
		01/2017	28/01/2017
	Sustituye a:	Dibujado por:	J.A.S.
	Plano N°: 8 Escala: 1:500 Enero 2015 INGENIERO T. INDUSTRIAL Nº Colegiado: 1.879	Revisión: 004-2015 Fecha: Julio-2013	PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES AVANZADAS DE GRAN CAUDAL PARA EL MUNICIPIO DE CABRA Plano: RED GPON NODO 8 Situación: CABRA (Córdoba)
	Fco. Javier Arroyo Sánchez	Promotor: ATALAYA TELEVISIÓN, S.L.	



ATALAYA NODO 8

CABECERA				CABLE TRONCAL			CABLE SUBTRONCAL			CAJA DISTRIBUCION			CABLE DISTRIBUCION			CAJA ABONADO		
TORPEDO NODO		1.2.N	TUBO	FIBRA	A,B,C,D	TUBO	FIBRA	CAJA A..D	SPLITTER 1..2	SALIDA 1..8	CABLE A,B..	TUBO	FIBRA	CAJA 1..8	SPLITTER A,B,C	SALIDA 1..8		
1	3	4	71	8	V	GR	B	R	a	R	R,V (amp)	1	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									2	V	R,V (amp)	2	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									3	A	R,V (amp)	3	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									4	Am	R,V (amp)	4	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									5	G	R,V (amp)	5	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									6	R	R,V (amp)	6	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									7	R	R,V (amp)	7	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									8	V	R,V (amp)	8	A,B (amp)	1..8, 1..8				
						B	B		2 (ampliac)									
						V(ampliac)												
1	3	5	72	8	V	Vi	B	A	a	R	R,V (amp)	1	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									2	V	R,V (amp)	2	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									3	A	R,V (amp)	3	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									4	b	R	R,V (amp)	4	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									5	b	V	R,V (amp)	5	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									6	A	R,V (amp)	6	A,B (amp)	1..8, 1..8				
						N	B		7		R,V (amp)	7	A,B (amp)	1..8, 1..8				
						V(ampliac)			8		R,V (amp)	8	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									2 (ampliac)									
1	3	6	73	8	V	M	B	G	a	R	R,V (amp)	1	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									2	V	R,V (amp)	2	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									3	A	R,V (amp)	3	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									4	b	R	R,V (amp)	4	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									5	c	R	R,V (amp)	5	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									6	d	R	R,V (amp)	6	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									7	d	V	R,V (amp)	7	A,B (amp)	1..8, 1..8			
						Ro	B		8	A	R,V (amp)	8	A,B (amp)	1..8, 1..8				
						V(ampliac)			2 (ampliac)									
1	3	7	74	8	V	Na	A	R	a	R	R,V (amp)	1	A,B (amp)	1..8, 1..8				
									2	b	R	R,V (amp)	2	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									3	b	V	R,V (amp)	3	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									4	c	R	R,V (amp)	4	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									5	c	V	R,V (amp)	5	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									6	d	R	R,V (amp)	6	A,B (amp)	1..8, 1..8			
									7	d	V	R,V (amp)	7	A,B (amp)	1..8, 1..8			
						Cl	A		8			R,V (amp)	8	A,B (amp)	1..8, 1..8			
						V(ampliac)			2 (ampliac)									

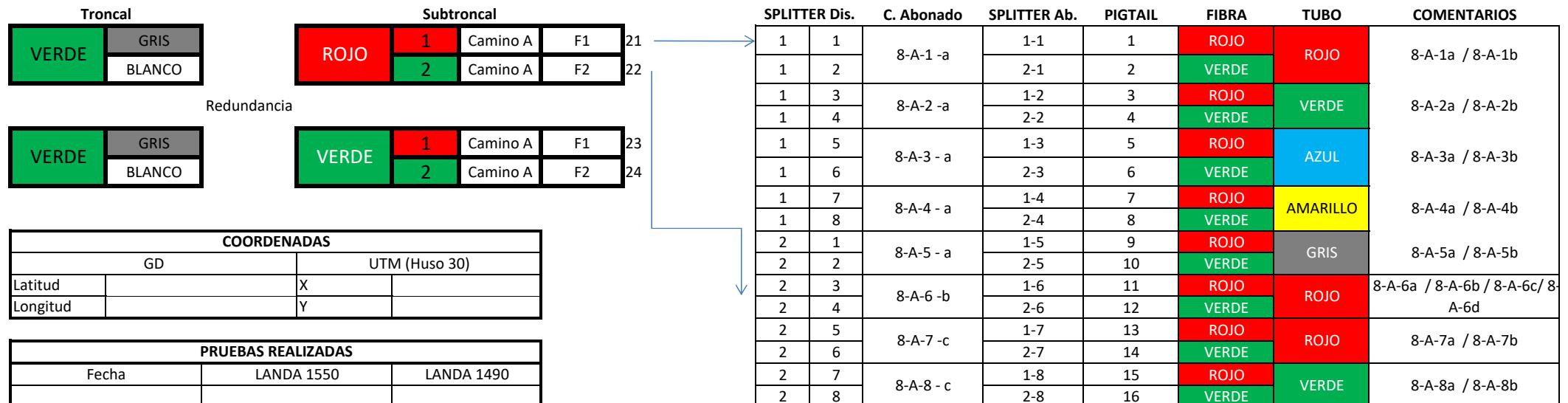
REDUNDANCIA		CABLE TRONCAL			CABLE SUBTRONCAL			CAJA DISTRIBUCION		
TORPEDO NODO		1.2.N	TUBO	FIBRA	A,B,C,D	TUBO	FIBRA	CAJA A..D		
8	V	G	B	V	R	A				
		B	B	V	V(ampliac)					
		Vi	B	Am	R		B			
		N	B	V(ampliac)						
		M	B	B	R		C			
		Ro	B	V(ampliac)						
		Na	A	R			D			
		Cl	A	V	V(ampliac)					



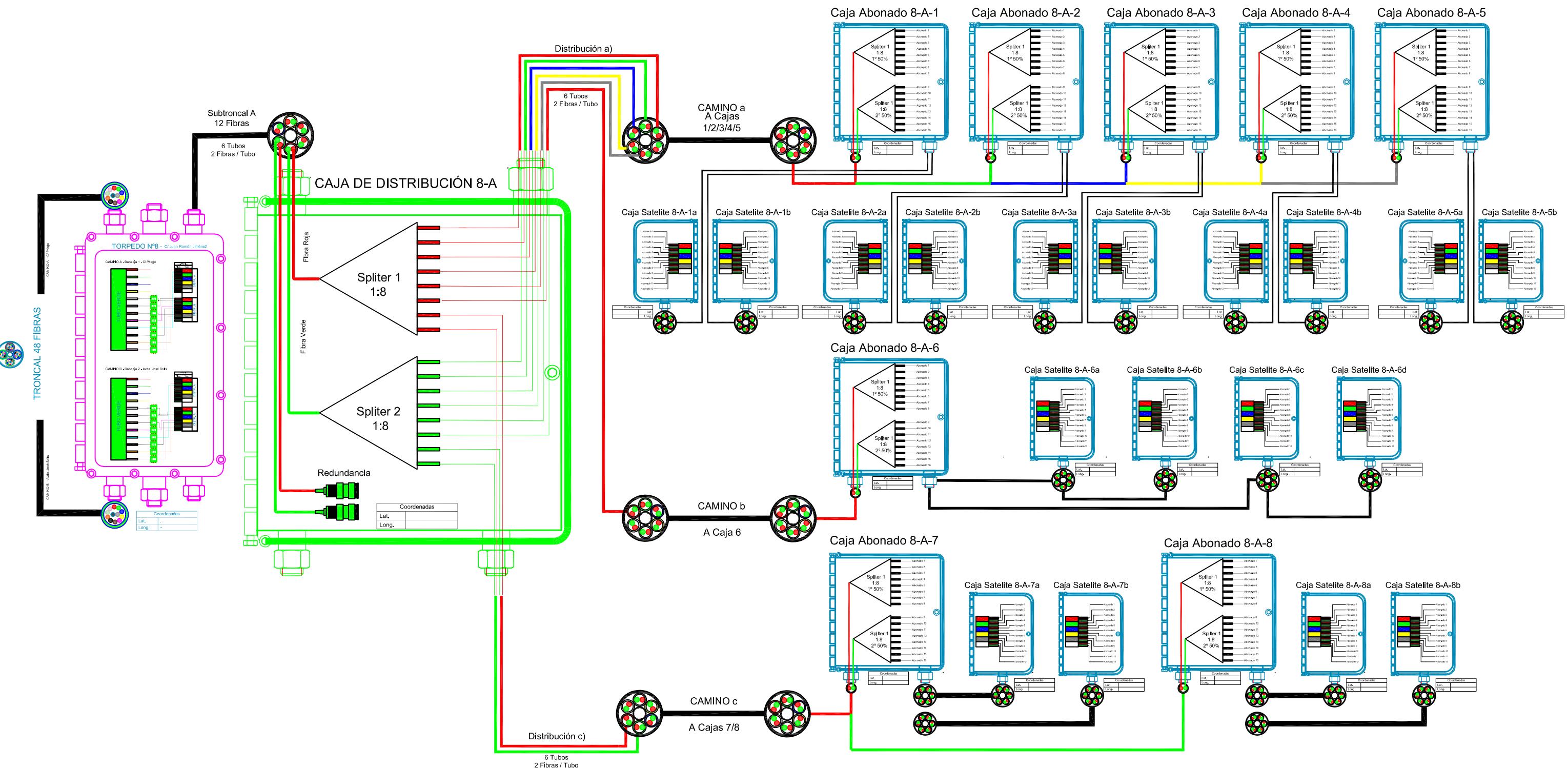
NODO	8	URB. JUAN RAMÓN JIMÉNEZ, URB. LA VIÑUELA, URB. LA NAVA,
CAJA DISTRIBUCIÓN	A	AVDA. DE ANDALUCÍA

TORPEDO: Torpedo № 8

Subtroncal B



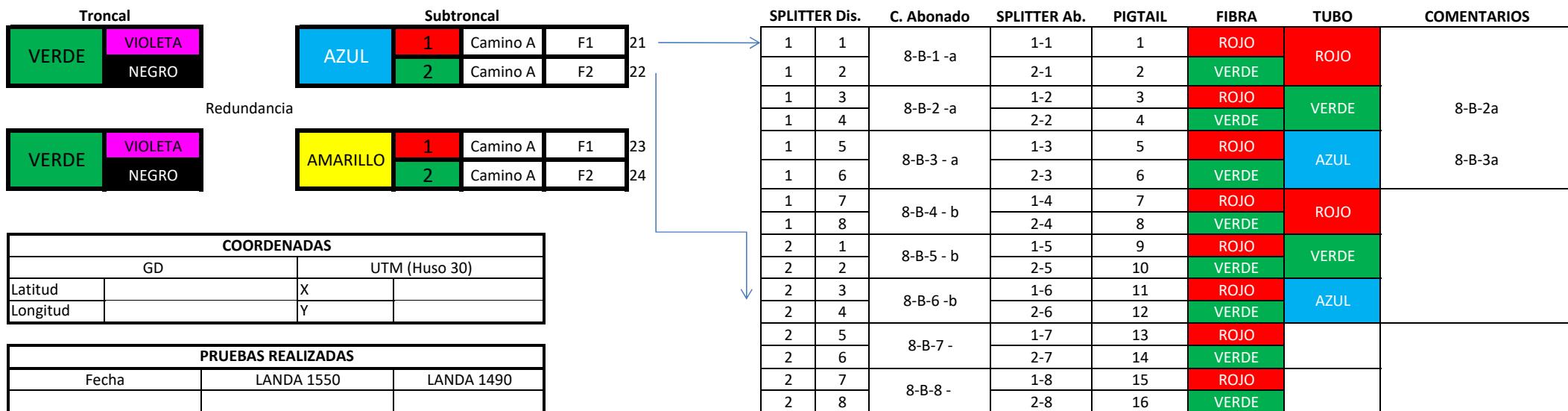
FUSIONADO NODO Nº 8 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN A



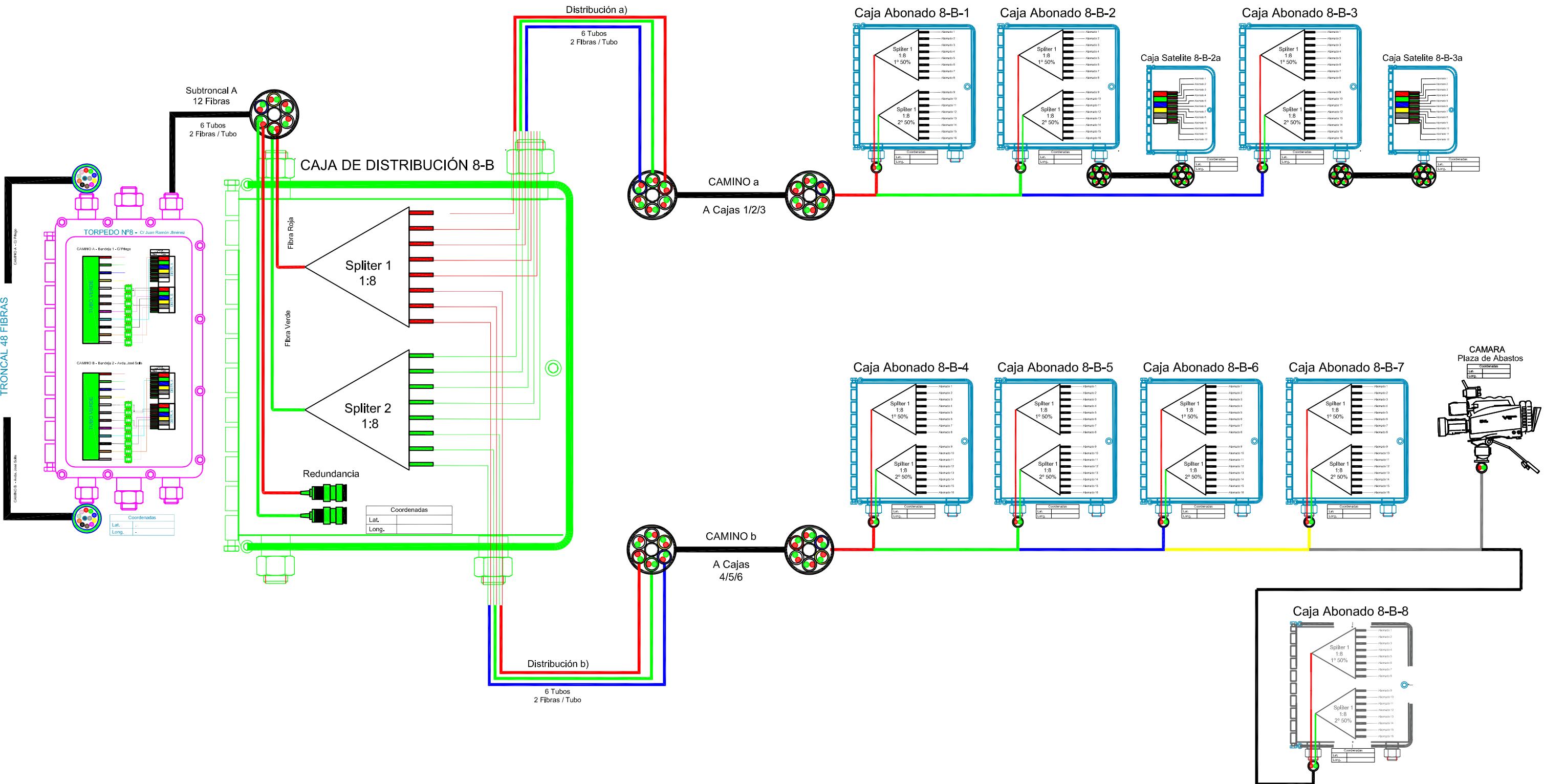


NODO	8	AVDA. DE ANDALUCÍA Y C/ MUDANZAS
CAJA DISTRIBUCIÓN	B	

TORPEDO: Torpedo № 8
Subtroncal B



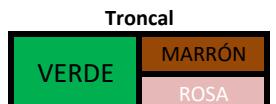
FUSIONADO NODO Nº 8 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN B



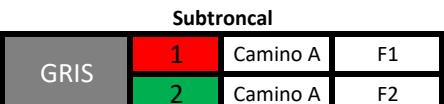


NODO	8	AVDA. DE ANDALUCÍA Y C/ DEAN PADILLA
CAJA DISTRIBUCIÓN	C	

TORPEDO: Torpedo N° 8
Subtroncal B



Redundancia

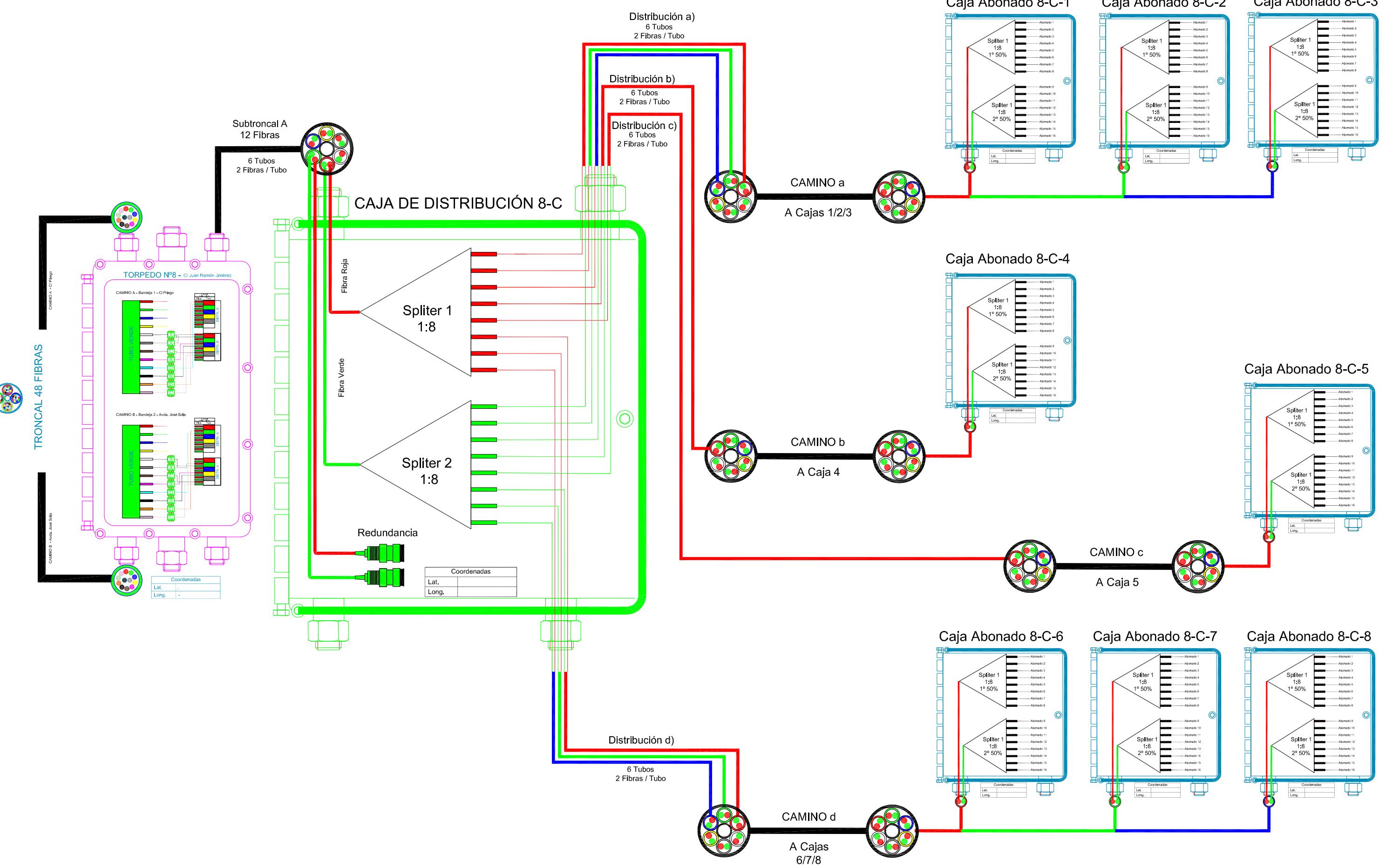


SPLITTER Dis.	C. Abonado	SPLITTER Ab.	PIGTAIL	FIBRA	TUBO	COMENTARIOS
1	1	8-C-1 -a	1-1	1	ROJO	
1	2		2-1	2	VERDE	
1	3	8-C-2 -a	1-2	3	ROJO	
1	4		2-2	4	VERDE	VERDE
1	5	8-C-3 - a	1-3	5	ROJO	
1	6		2-3	6	VERDE	AZUL
1	7	8-C-4 - b	1-4	7	ROJO	
1	8		2-4	8	VERDE	ROJO
2	1	8-C-5 - c	1-5	9	ROJO	
2	2		2-5	10	VERDE	ROJO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

COORDENADAS		
GD		UTM (Huso 30)
Latitud	X	
Longitud	Y	

PRUEBAS REALIZADAS		
Fecha	LANDA 1550	LANDA 1490

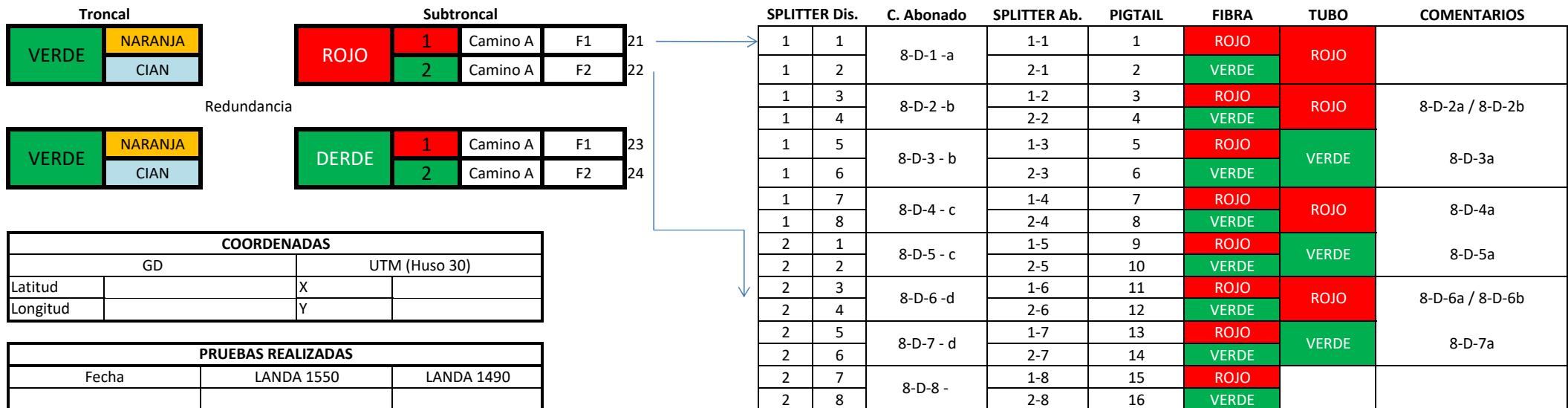
FUSIONADO NODO Nº 8 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN C



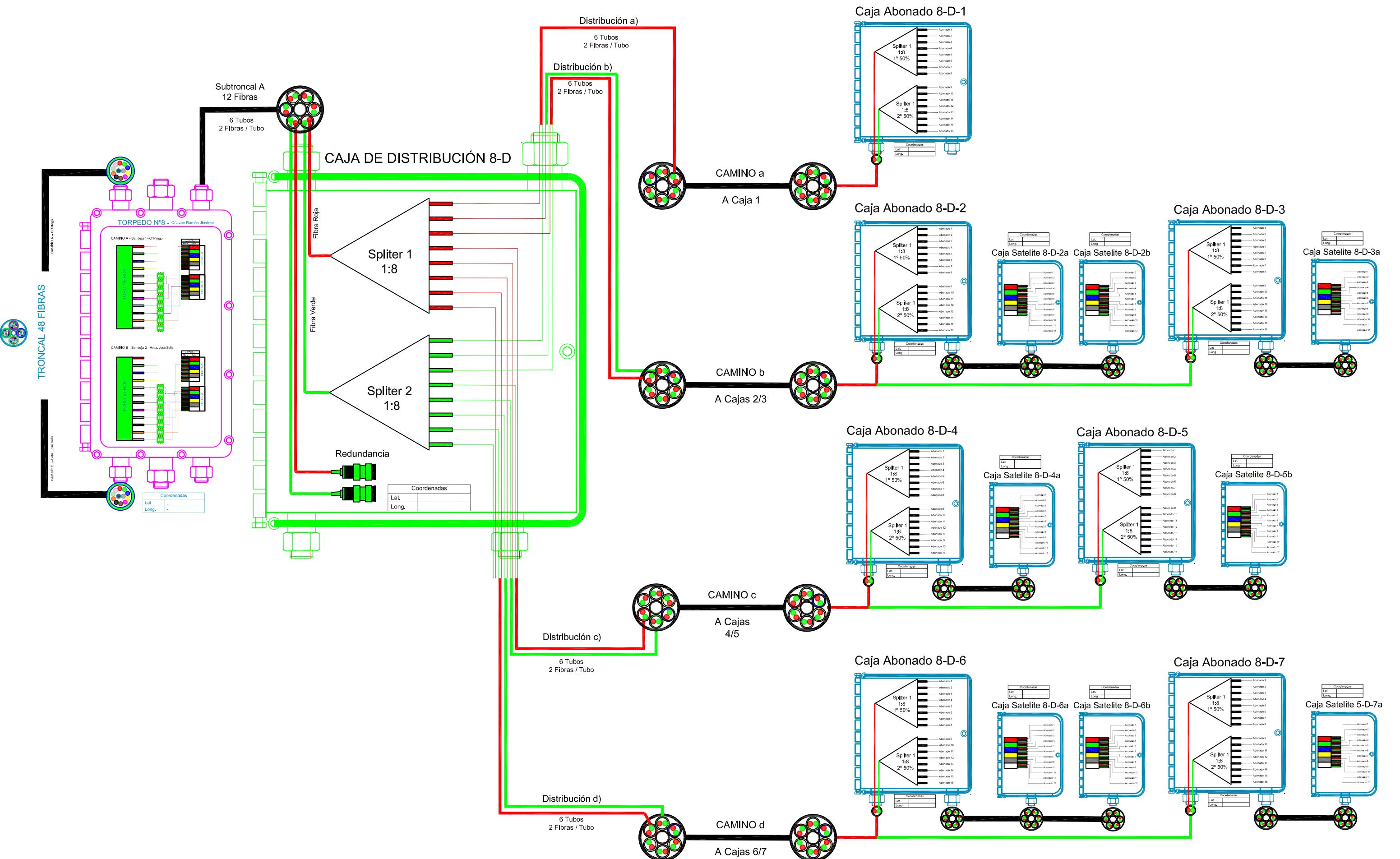


NODO	8	
CAJA DISTRIBUCIÓN	D	URB. EL MOREDAL Y C/ SAETERO JOSÉ BARRANCO

TORPEDO: Torpedo № 8
Subtroncal A

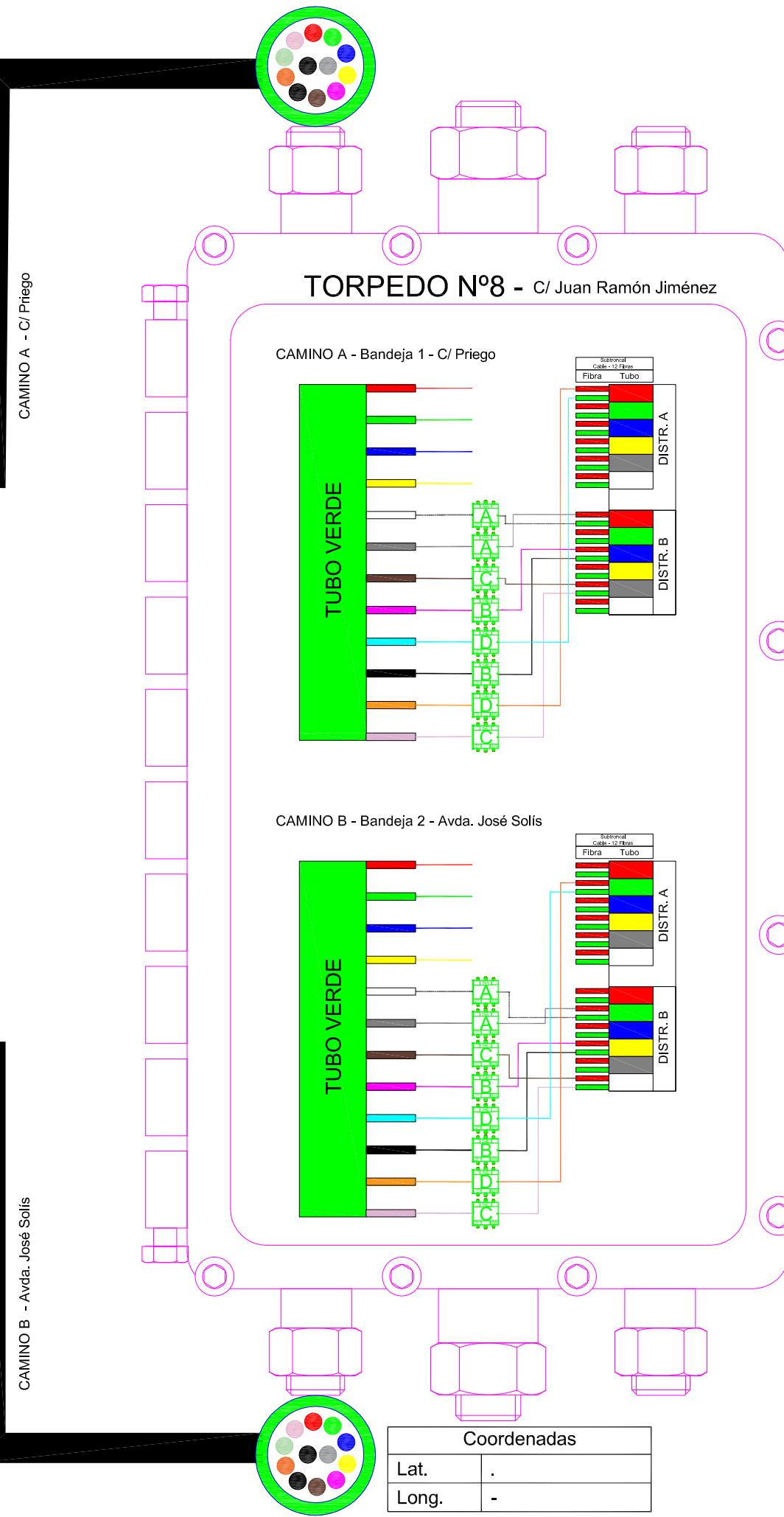


FUSIONADO NODO Nº 8 - CAJA DE DISTRIBUCIÓN D





TRONCAL 48 FIBRAS



CAMIÑO B - Avda. José Solís

Coordenadas	
Lat.	.
Long.	-

CAMIÑO A - C/ Priego



Representante:

Revisión: 01/2017 Fecha Revisión: 01/04/2017

Sustituye a: Dibujado por: Javier Arroyo

T-8

Plano N°:

Escala:

Fecha:

INGENIERO T. INDUSTRIAL

Nº Colegiado: 1.879

PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES AVANZADAS DE GRAN CAUDAL PARA EL MUNICIPIO DE CABRA

Plano: FUSIONADO TORPEDO N° 8
Situación: C/ JUAN RAMÓN JIMÉNEZ
CABRA (Córdoba)

Promotor: ATALAYA TELEVISIÓN, S.L.

Fco. Javier Arroyo Sánchez