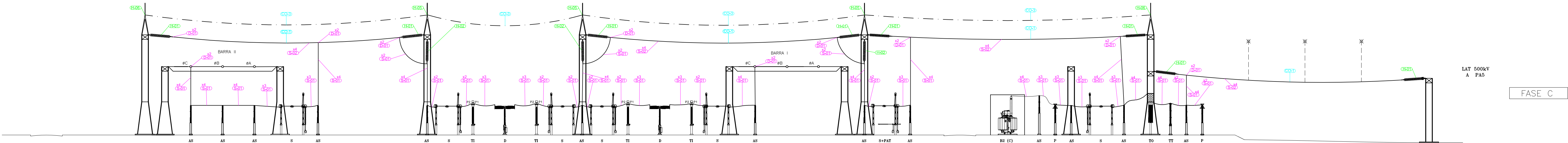
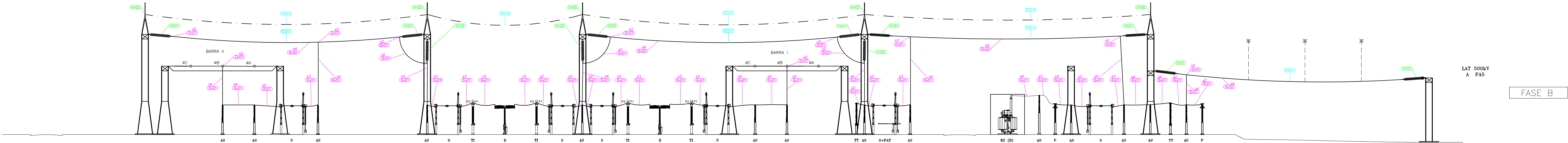
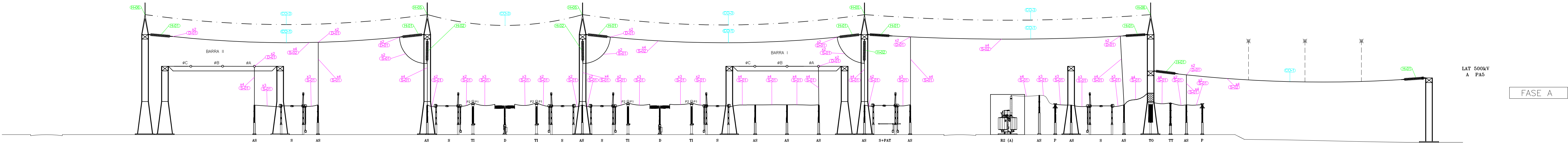
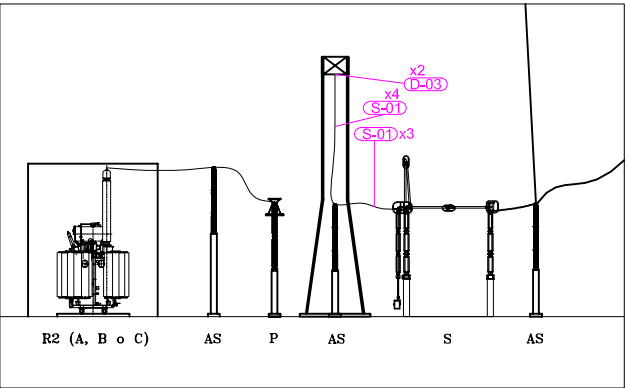
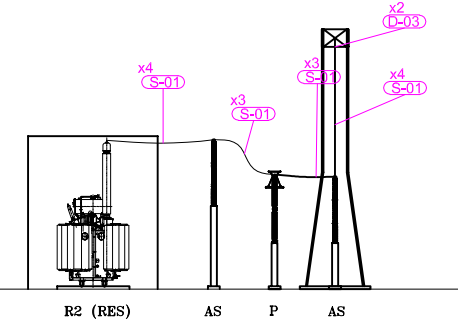


CONEXIÓN FASE A, B o C  
A UNIDAD DE RESERVA REACTOR R2  
POR MEDIO DE BARRA DE TRANSFERENCIA



HERRAJES Y SEPARADORES		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UTILIZACIÓN EN
S-01	Separador para doble conductor Sagebrush (Ø 43.92mm) , Distancia de separación 450mm.	Vínculo entre equipos
S-02	Separador para cuatro conductores Dove (Ø 23.54mm). Distancia de separación 450mm.	Barras y Antenas
D-01	Derivación de dos conductores Dove (Ø 23.54mm) a un conductor Sagebrush (Ø 43.92mm). Distancia de separación 450mm.	Derivación de barras y antenas a equipos
D-02	Derivación de cuatro conductores Dove (Ø 23.54mm) a cuatro conductores Dove (Ø 23.54mm). Distancia de separación 450mm.	Vínculo entre antenas y, antenas y barras
D-03	Derivación de dos conductores Sagebrush (Ø 43.92mm) a un conductor Sagebrush (Ø 43.92mm). Distancia de separación 450mm.	Derivación barra de transferencia
H-01	Conjunto de herrajes para retención doble (2 x 28 aisladores de plato), para cuatro conductores ACSR Dove (Ø 23.54mm) con anillos en parte activa y pasiva. Mordaza a compresión con sistema para regulación de tensión.Separación 450 mm. Sin derivación. Anclaje a la estructura mediante grillete. 120 kN cada rama.	Barras y antenas
H-02	Conjunto de herrajes para suspensión doble (2 x 28 aisladores de plato), para dos conductores Sagebrush (Ø 43.92mm) con derivación a dos conductores Sagebrush (Ø 43.92mm).Con anillos en parte activa y pasiva. Separación 450 mm. Anclaje a la estructura mediante grillete. 120 kN cada rama.	Barras y antenas
H-03	Conjunto de herrajes para suspensión doble (2 x 28 aisladores de plato), para dos conductores Dove (Ø 23.64mm) sin derivación.Con anillos en parte activa y pasiva. Separación 450 mm. Anclaje a la estructura mediante grillete. 120 kN cada rama.	Antenas
H-04	Conjunto de herrajes para retención doble (2 x 28 aisladores de plato), para dos conductores Sagebrush (Ø 43.92mm) con anillos en parte activa y pasiva. Mordaza a compresión con sistema para regulación de tensión.Separación 450 mm. Sin derivación. Anclaje a la estructura mediante grillete. 120 kN cada rama.	Antena de transferencia
H-05	Conjunto de herrajes para retención cable de guardia formación (6+1)x2.92 a dos lados de la estructura, con grapa de retención a compresión, prolongación regulable, incluye conectores de puesta a tierra unión con la estructura mediante grillete.	Cable de guardia
H-06	Conjunto de herrajes para retención cable de guardia formación (6+1)x2.92 a un lado de la estructura, con grapa de retención a compresión, prolongación regulable, incluye conectores de puesta a tierra unión con la estructura mediante grillete.	Cable de guardia
CO-1	Conductor cuádruple ACSR Dove (Ø 23.54mm).	Barras y Antenas
CO-2	Conductor doble AAC Sagebrush (Ø 43.92mm).	Vínculo entre equipos
CO-3	Conductor de guardia (6+1)x2.92mm	Blindeaje



CONEXIÓN DE LA UNIDAD DE RESERVA  
DEL REACTOR R2 A LA BARRA DE TRANSFERENCIA

	Fecha	Modificaciones		Fecha	Modificaciones			Aprobado	
<b>UTE</b> GERENCIA SECTOR ESTUDIOS Y PROYECTOS									
ESTACION CARDAL 500kV SEPARADORES Y HERRAJES TRAMO II									
PROYECTADO	DIBUJADO	CONTROLADO	APROBADO	FECHA	ESCALA	PLANO			
L.Rodriguez	D.Nagy	G.Melogno	H.Perdomo	08/2016	1:500	CS-CR5-10	AI		