



TECHINT
Ingeniería y Construcción

DYCASA

UNION TRANSITORIA DE EMPRESAS

Ampliación Línea H de Subterráneos, Buenos Aires, Argentina

Licitación Pública N° 144/10

Construcción integral y puesta en servicio en condiciones de explotación comercial de los Tramos A0, A1 y C2 de la Línea H.

Visita a la obra de la Línea H – CAI Agosto/16

Ing. Comoglio/Project Manager

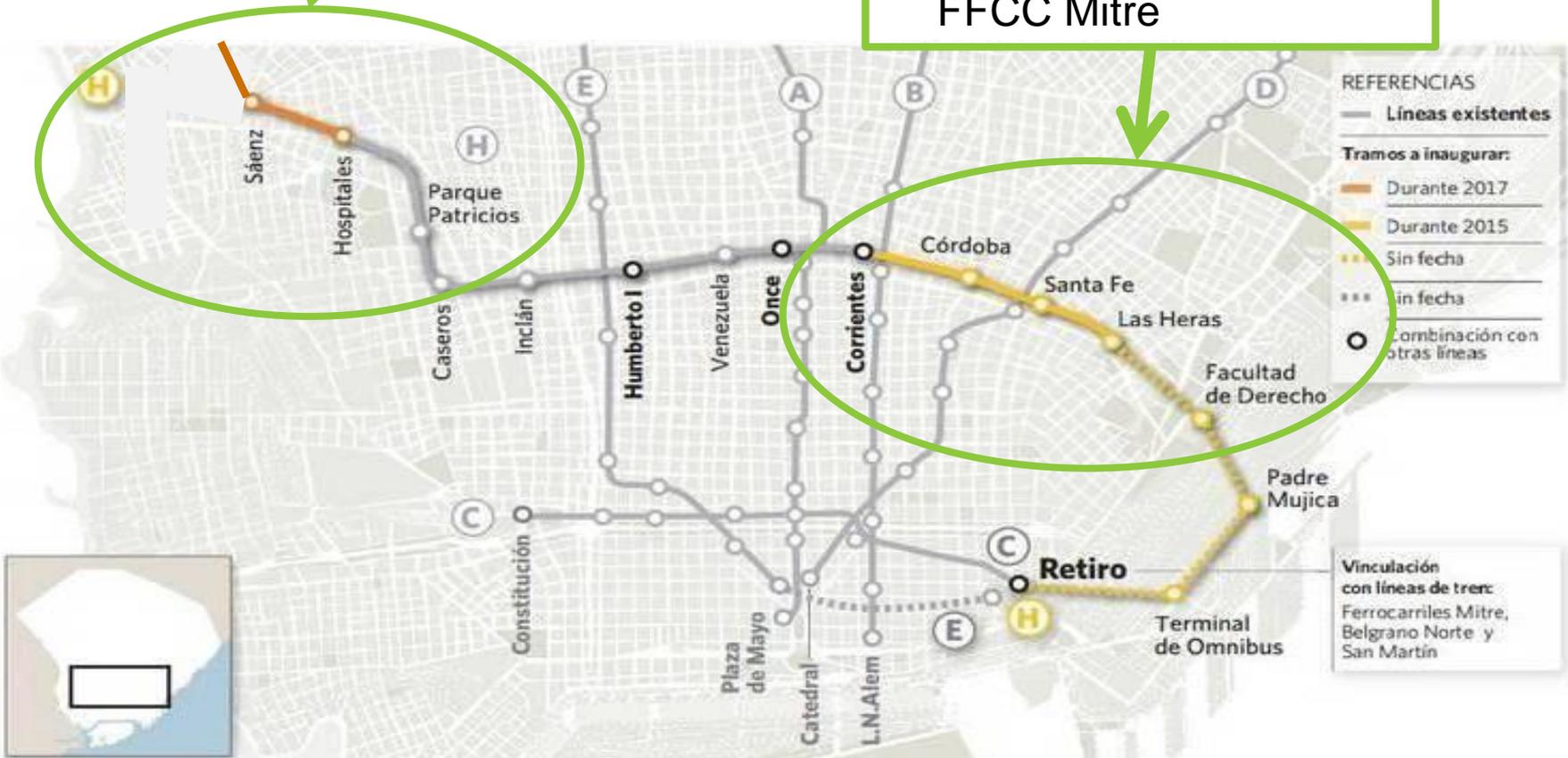
Red actual de Subterráneos CABA



Alcance del proyecto

- ✓ Talleres P. Patricio I y II
- ✓ Cocheras Parque Patricio
- ✓ Estación Saenz y su túnel

- ✓ Túnel C2
- ✓ SER Córdoba
- ✓ Estaciones Córdoba, Santa Fe, Las Heras y Facultad de Derecho
- ✓ Cola de maniobras bajo FFCC Mitre



Principales Datos Contractuales

✓ Monto del contrato	u\$s 550 MM
✓ Tipo de contrato	Ajuste alzado
✓ Alcance contractual	EPC
✓ UTE	Techint (60%) – Dycasa (40%)
✓ Fecha de inicio contractual	4/10/2011
✓ Fecha final etapa 1	12/2016
✓ Fecha final etapa 2	12/2018
✓ Fecha final Tramo Sur	En negociación
✓ Avance a la fecha:	53%

Principales magnitudes físicas



✓ Excavaciones	750.000 m³
✓ Hormigón armado	250.000 m³
✓ Acero para construcción	35.000 Tn.
✓ Longitud de túneles	4,5 Km.
✓ Longitud de cavernas	1,5 Km.
✓ Vías	13 Km.
✓ Personal en fuerza (pico)	1500 pers.
✓ Personal en fuerza (hoy apróx.)	550 pers.

Taller Parque Patricios I –Fin SET/15



Fotos Túnel inaugurado en Dic/15



ECO inaugurada Dic/15



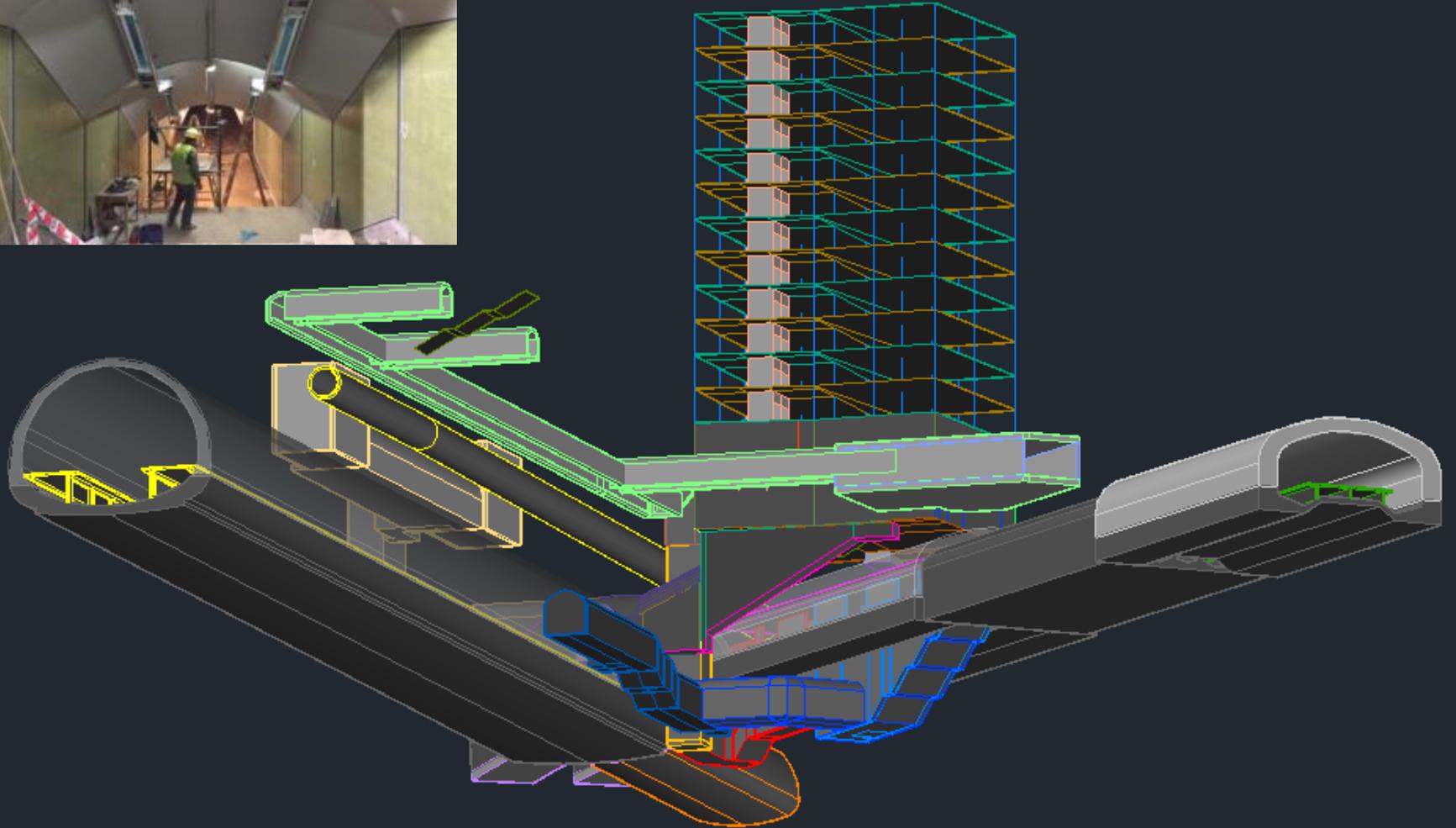
ELH inaugurada Dic/15



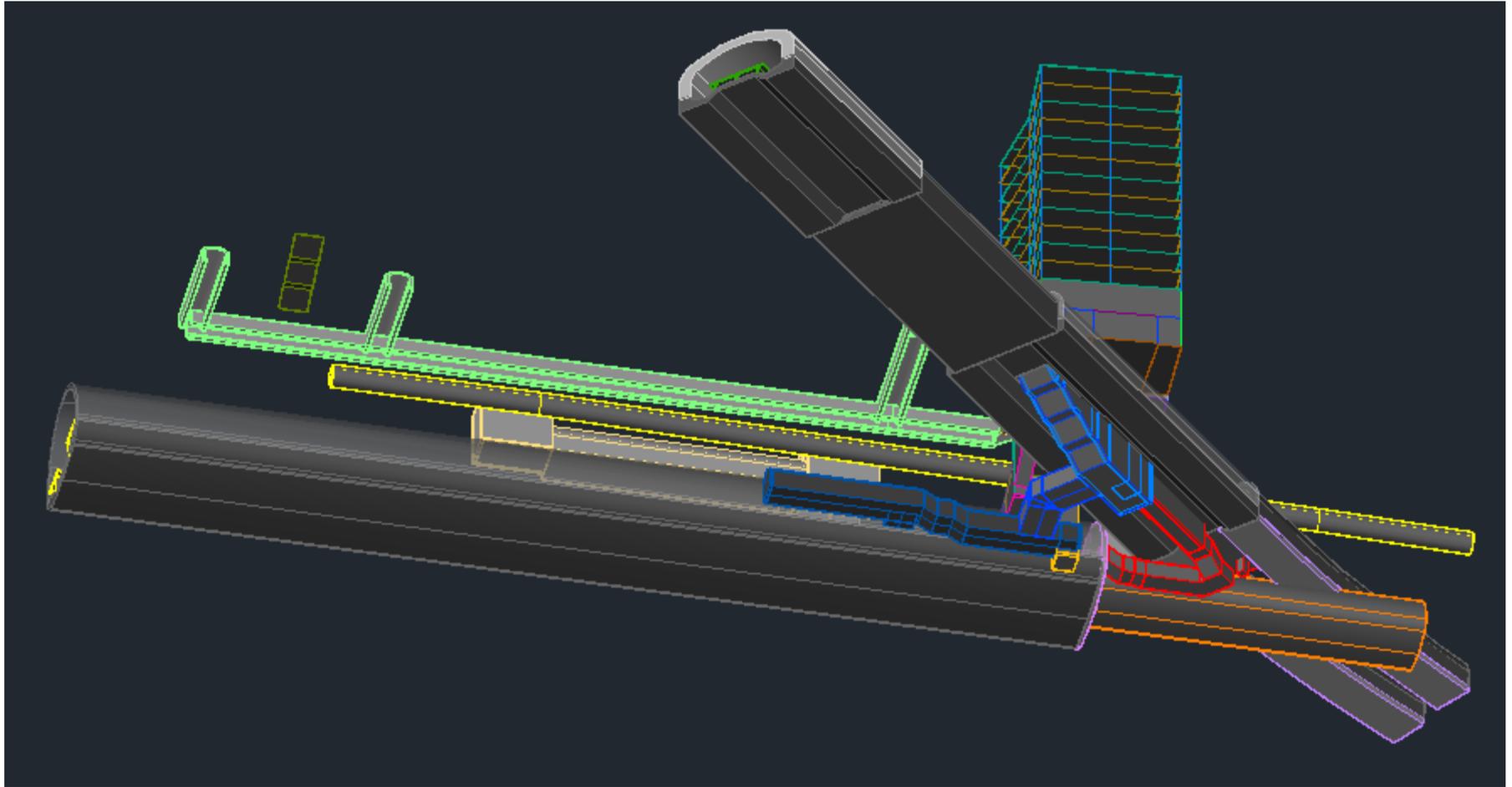
ESF s/ acceso 02 inaugurada jul/15



Cambio escalera Conexión Oeste



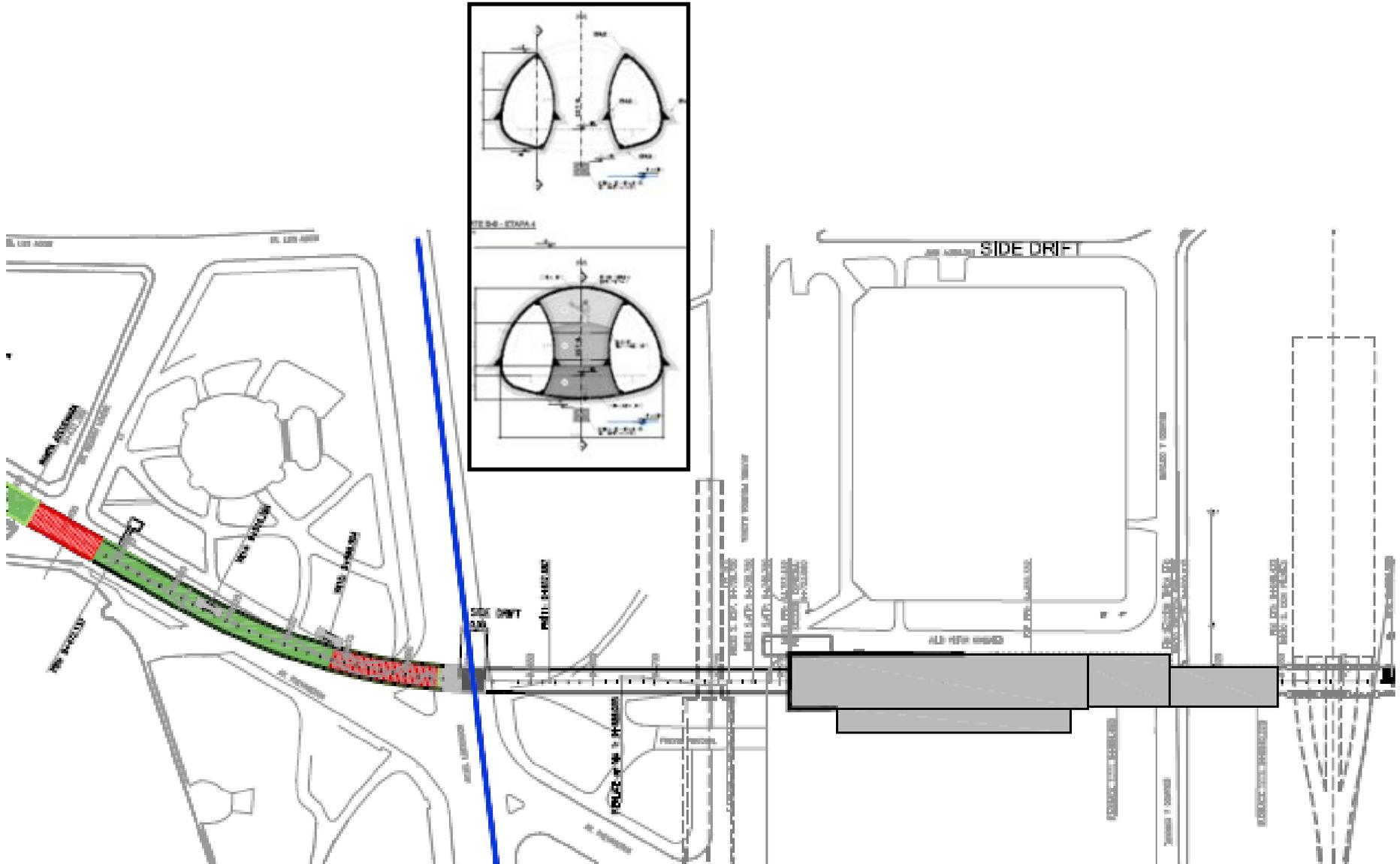
Cambio escalera Conexión Oeste



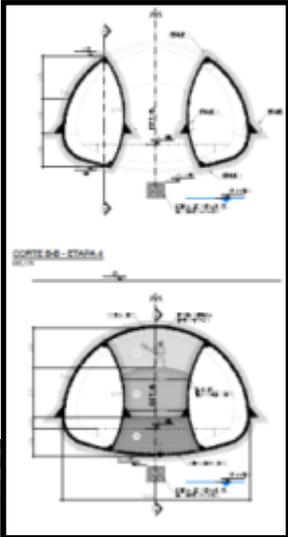
Est. Facultad de Derecho Cut & Cover



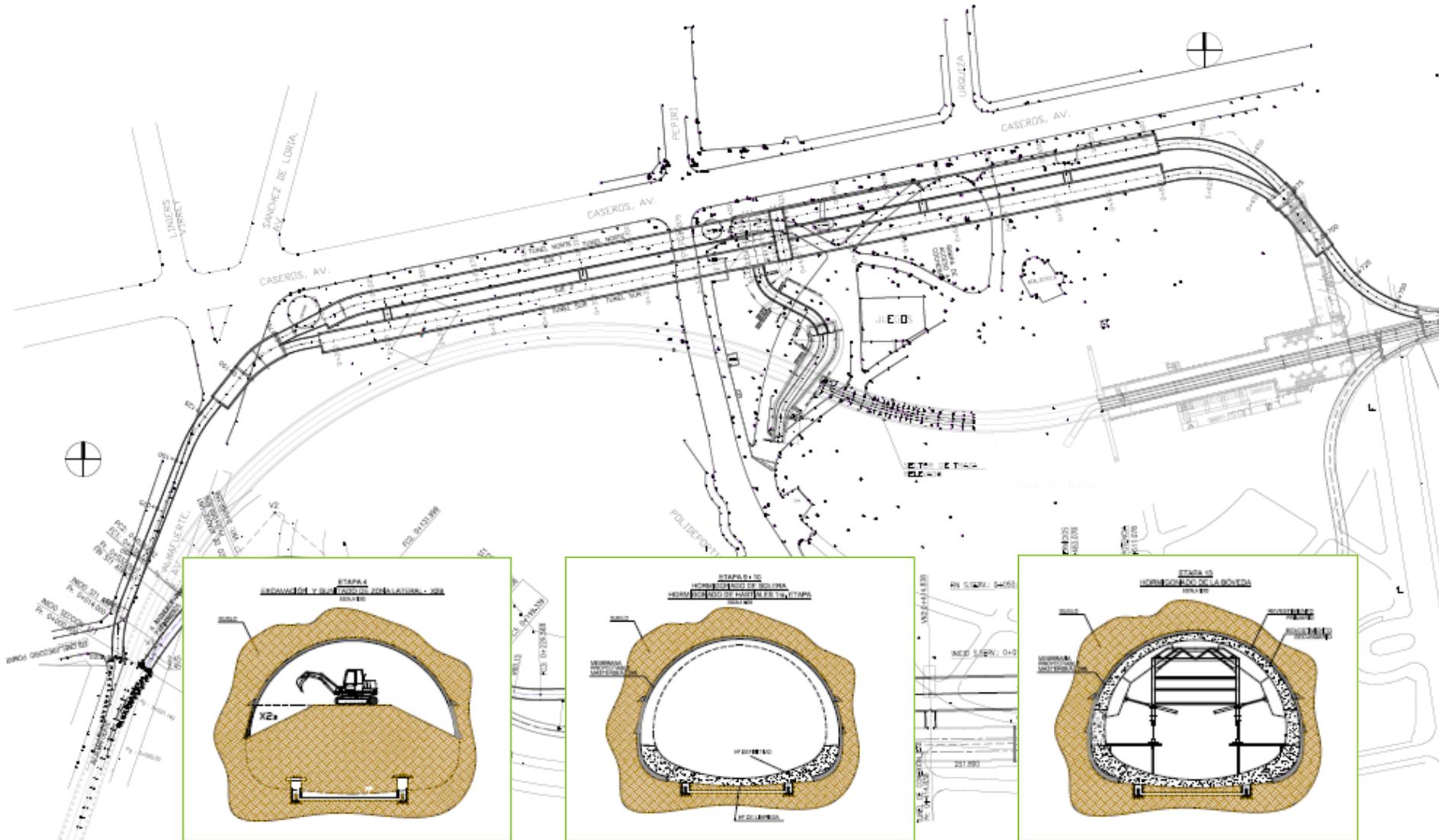
Side Drift cruce Avs. Libertador y F. Alcorta



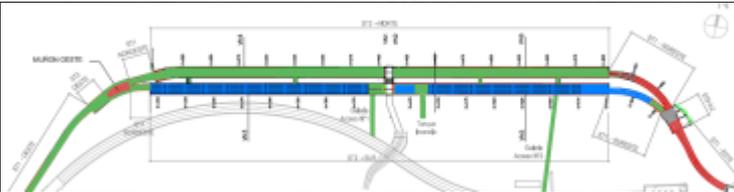
Side Drift cruce Avs. Libertador y F. Alcorta



Cocheras Parque Patricios



CPP – Túneles ST1



CPP – Túneles ST2 Obra Civil y electromecánica



Cocheras Parque Patricios - Crucero



Consultas



GRACIAS!!!!