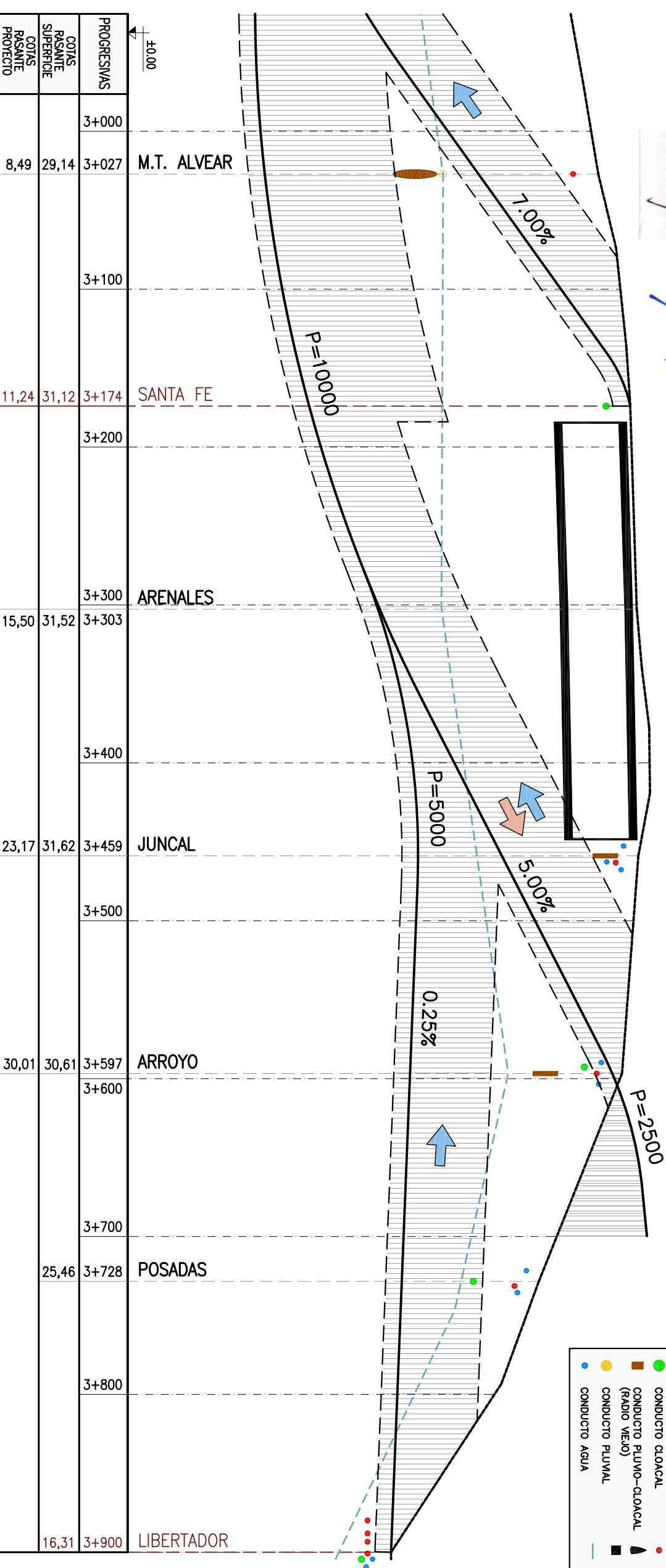


- REFERENCIAS PLANIMETRIA**
- N-S COLECTOR + PASANTE (1RA ETAPA)
 - S-N COLECTOR + PASANTE (1RA ETAPA)
 - ZONA DE TUNEL C&C + PIPE ROOFING
 - N-S DISTRIBUIDOR (2DA ETAPA)
 - S-N DISTRIBUIDOR + PASANTE (2DA ETAPA)
 - ZONA DE ENSANCHE DE BOVEDA (RAMAS)
 - ZONA DE OBRA ESPECIAL ENTRE SUBTE LINEA A Y FCCC SARMIENTO

- REFERENCIAS ALTIMETRIA**
- CONDUCTO GAS
 - CONDUCTO CLOACAL
 - CONDUCTO PLUVIO-CLOACAL (RADIO VIEJO)
 - CONDUCTO PLUVIAL
 - CONDUCTO AGUA
 - SUBTERRANEO
 - ESTACIONAMIENTO
 - NAPTA FREATICA



PROGRESIVAS	COTAS PASANTE SUPERFICIE	COTAS PASANTE PROYECTO	
3+000	29,14	8,49	M.T. ALVEAR
3+027			
3+100			
3+174	31,12	11,24	SANTA FE
3+200			
3+300			ARENALES
3+303	31,52	15,50	
3+400			
3+459	31,62	23,17	JUNCAL
3+500			
3+597	30,61	30,01	ARROYO
3+600			
3+700			
3+728	25,46		POSADAS
3+800			
3+900	16,31		LIBERTADOR

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES
 MINISTERIO DE DESARROLLO URBANO
AUSA

TUNELES 9 DE JULIO
 CIUDAD DE BUENOS AIRES

PROYECTISTA:
Ingenieros Consultores

EMISION ORIGINAL		MODIFICACIONES	
Fecha	Revisor	Fecha	Revisor
05/09	E.N.		
	A.G.		
	M.F.		
	Aprobo		
	M.F.		
	Fecha		

ANTEPROYECTO

PLANALTIMETRIA DE TUNEL

Escalas: H: 1:2000 V: 1:2000
 Plano No.: **4/4**