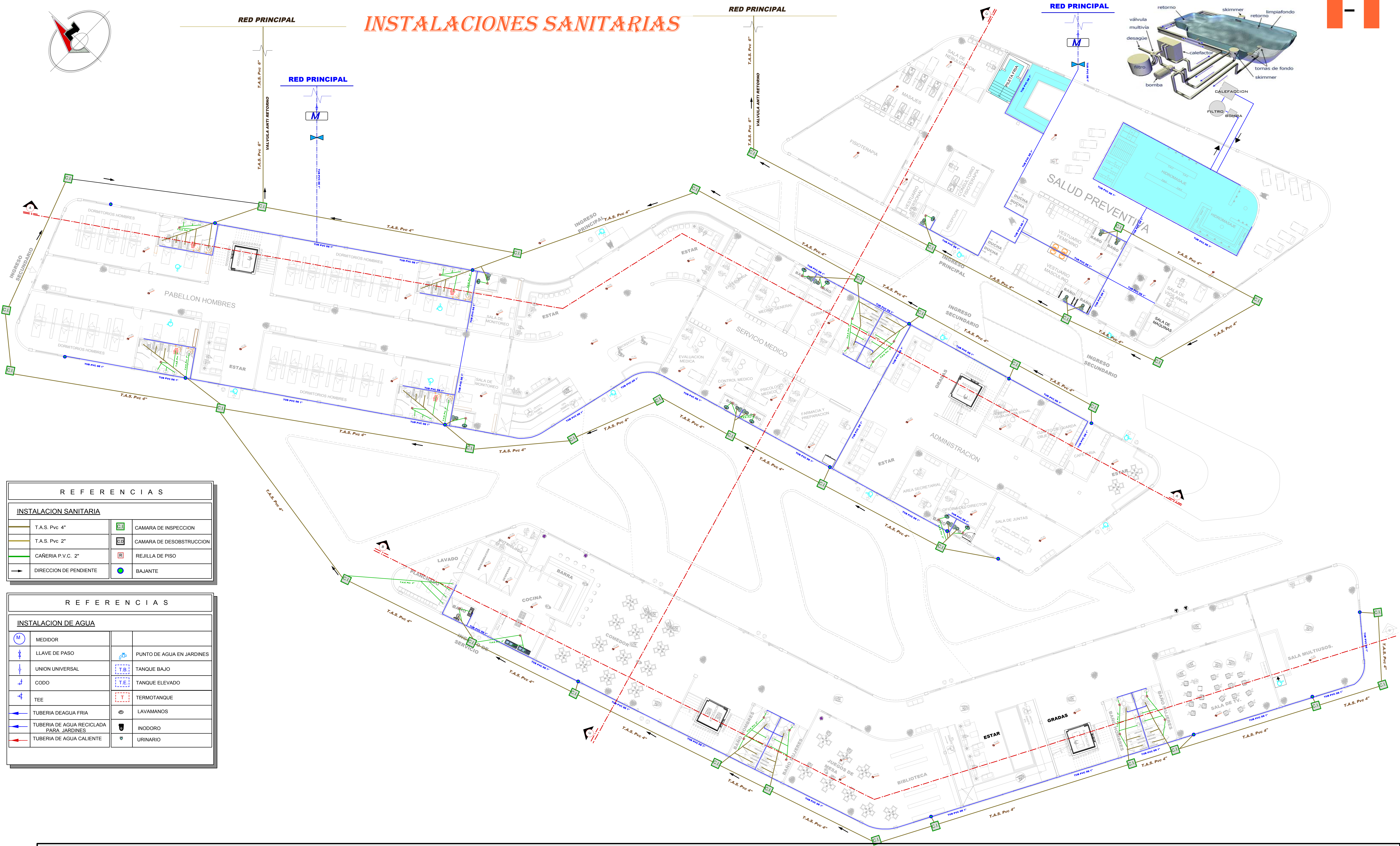


PROYECTO DE GRADO

INSTALACIONES SANITARIAS

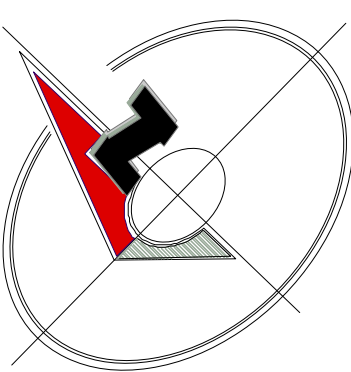


REFERENCIAS			
INSTALACION SANITARIA			
	T.A.S. Pvc 4"		CAMARA DE INSPECCION
	T.A.S. Pvc 2"		CAMARA DE DESOBRUCCION
	CAÑERIA P.V.C. 2"		REJILLA DE PISO
	DIRECCION DE PENDIENTE		BAJANTE

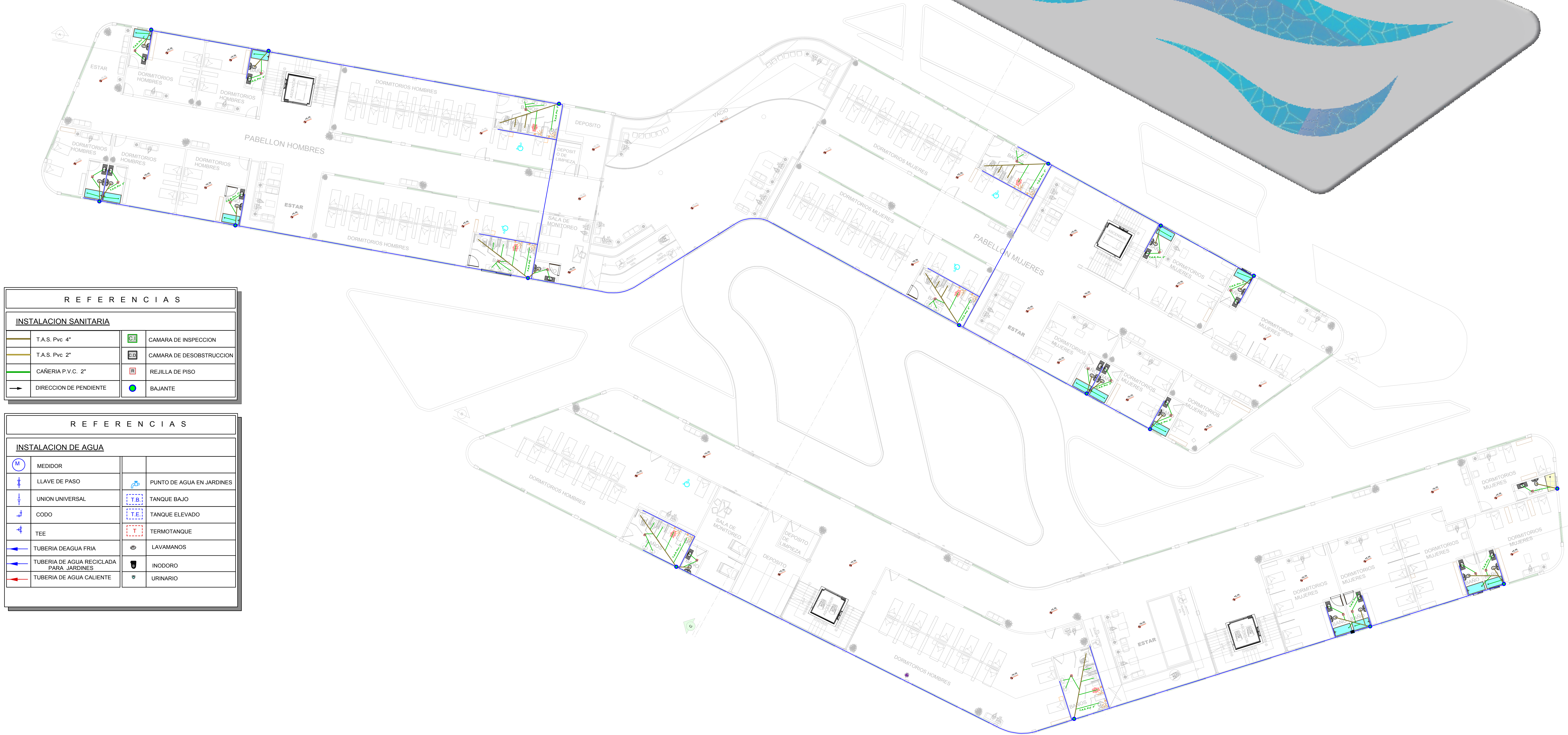
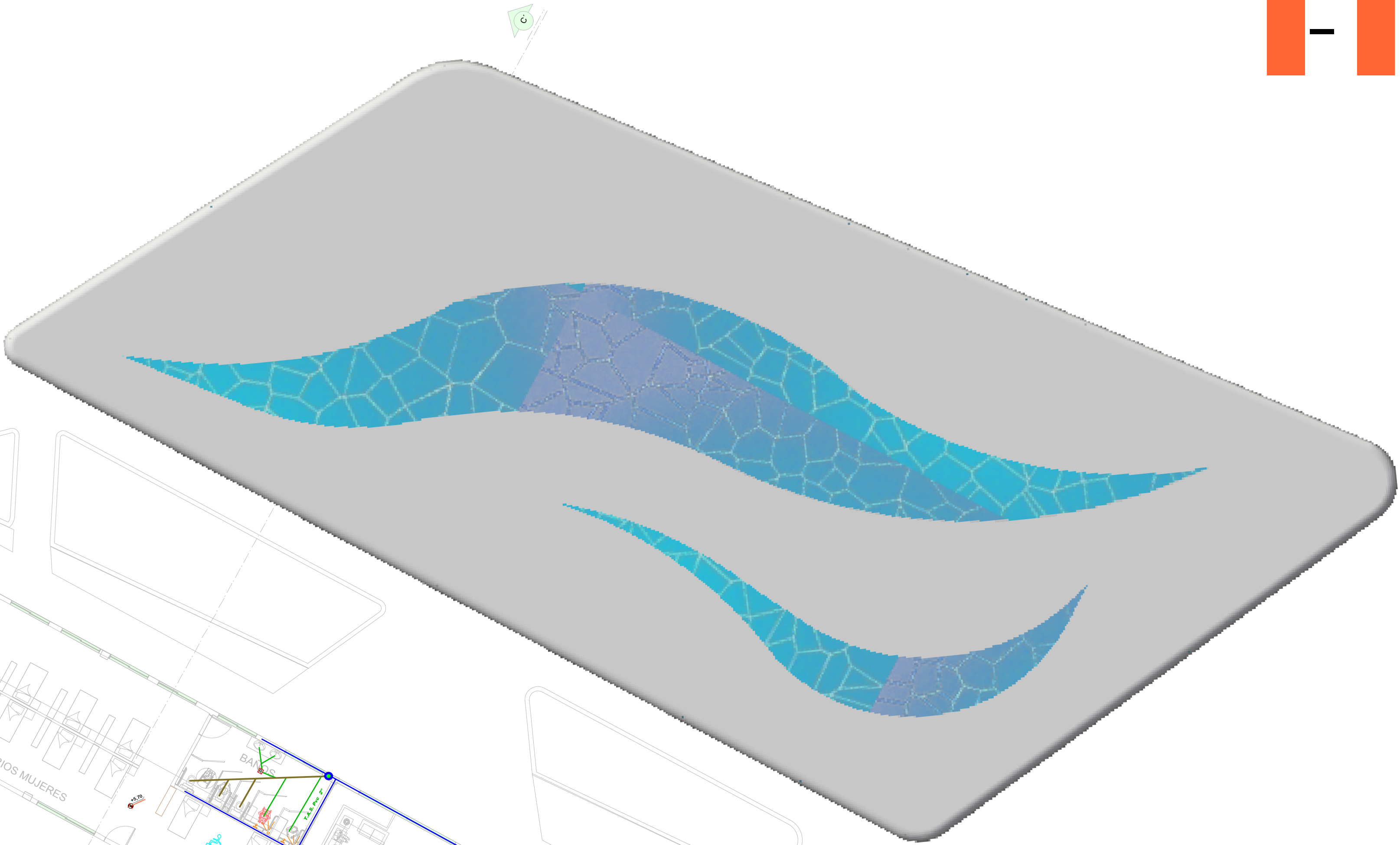
REFERENCIAS			
INSTALACION DE AGUA			
	MEDIDOR		PUNTO DE AGUA EN JARDINES
	LLAVE DE PASO		TANQUE BAJO
	UNION UNIVERSAL		TANQUE ELEVADO
	CODO		TERMOTANQUE
	TEE		LAVAMANOS
	TUBERIA DE AGUA FRIA		INODORO
	TUBERIA DE AGUA RECICLADA PARA JARDINES		URINARIO
	TUBERIA DE AGUA CALIENTE		



PROYECTO DE GRADO



INSTALACIONES SANITARIAS



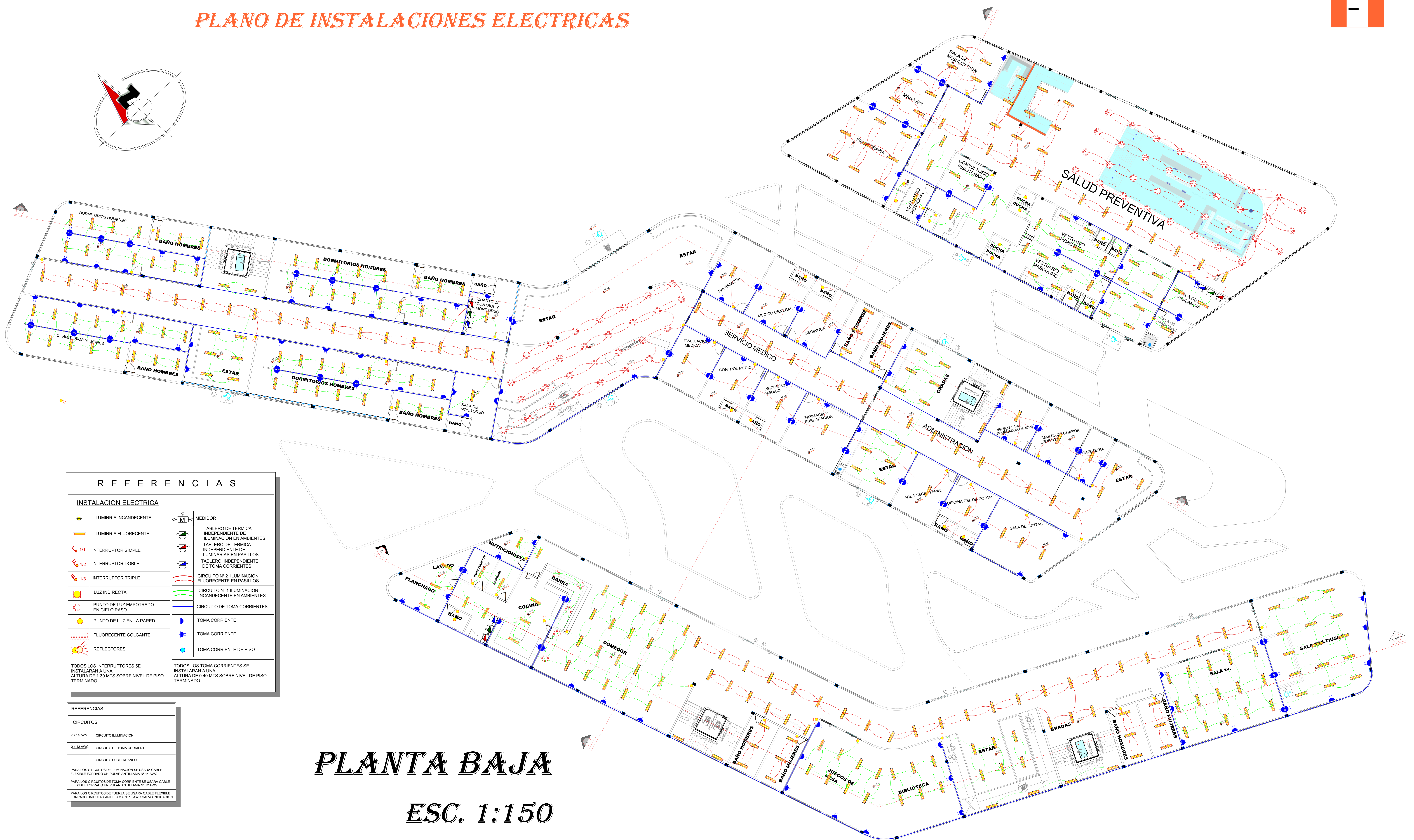
REFERENCIAS		
INSTALACION SANITARIA		
	T.A.S. Pvc 4"	CAMARA DE INSPECCION
	T.A.S. Pvc 2"	CAMARA DE DESOBSTRUCCION
	CAÑERIA P.V.C. 2"	REJILLA DE PISO
	DIRECCION DE PENDIENTE	BAJANTE

REFERENCIAS		
INSTALACION DE AGUA		
	MEDIDOR	PUNTO DE AGUA EN JARDINES
	LLAVE DE PASO	TANQUE BAJO
	UNION UNIVERSAL	TANQUE ELEVADO
	CODO	TERMOTANQUE
	TEE	LAVAMANOS
	TUBERIA DE AGUA FRIA	INODORO
	TUBERIA DE AGUA RECICLADA PARA JARDINES	URINARIO
	TUBERIA DE AGUA CALIENTE	



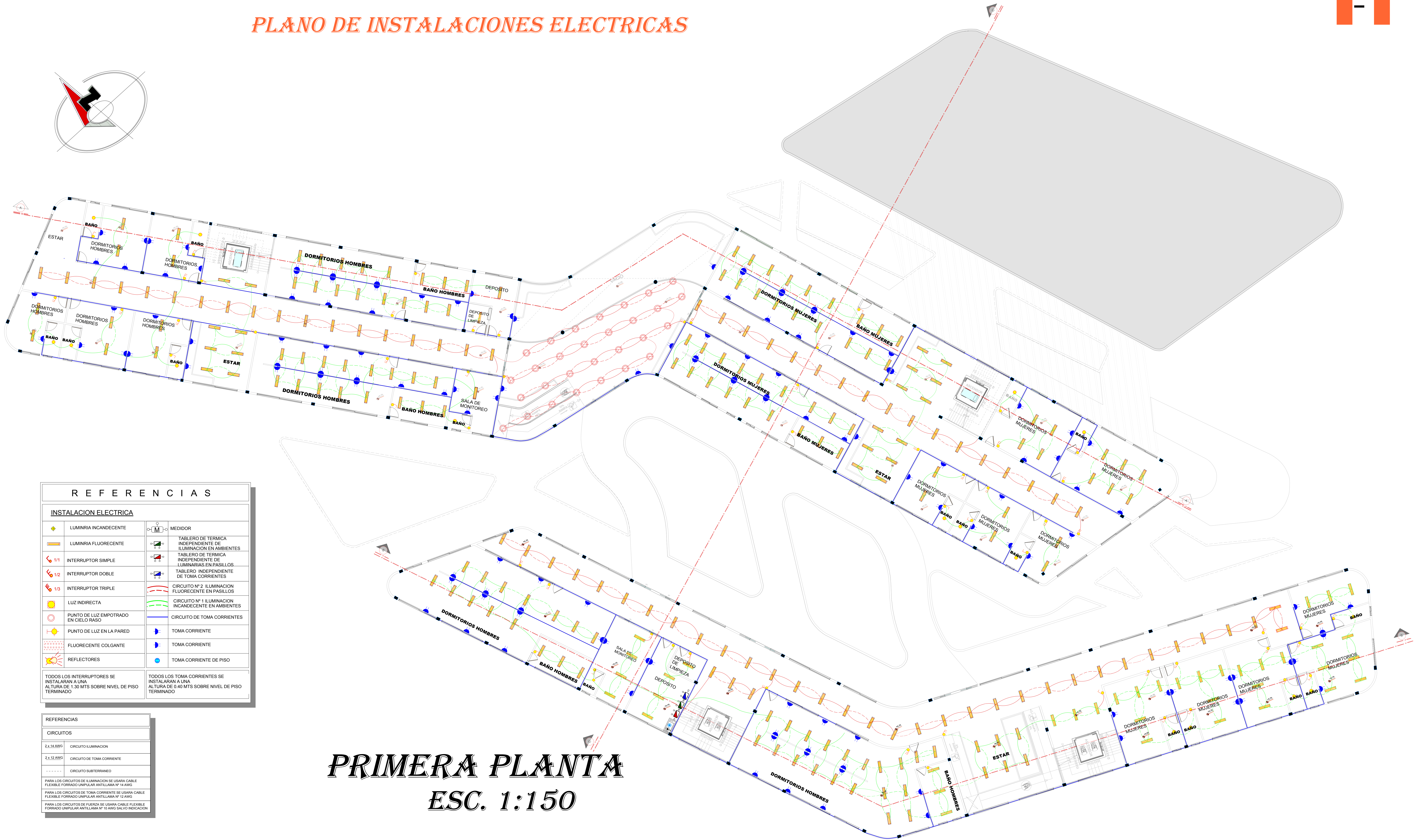
PROYECTO DE GRADO

PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS



PROYECTO DE GRADO

PLANO DE INSTALACIONES ELECTRICAS



REFERENCIAS			
INSTALACION ELECTRICA			
	LUMINARIA INCANDESCENTE		MEDIDOR
	LUMINARIA FLUORESCENTE		TABLERO DE TERMINICA INDEPENDIENTE DE ILUMINACION EN AMBIENTES
 1/1	INTERRUPTOR SIMPLE		TABLERO DE TERMINICA INDEPENDIENTE DE LUMINARIAS EN PASILLOS
 1/2	INTERRUPTOR DOBLE		TABLERO INDEPENDIENTE DE TOMA CORRIENTES
 1/3	INTERRUPTOR TRIPLE		CIRCUITO Nº 2 ILUMINACION FLUORESCENTE EN PASILLOS
	LUZ INDIRECTA		CIRCUITO Nº 1 ILUMINACION INCANDESCENTE EN AMBIENTES
	PUNTO DE LUZ EMPOTRADO EN CIELO RASO		CIRCUITO DE TOMA CORRIENTES
	PUNTO DE LUZ EN LA PARED		TOMA CORRIENTE
	FLUORESCENTE COLGANTE		TOMA CORRIENTE
	REFLECTORES		TOMA CORRIENTE DE PISO
TODOS LOS INTERRUPTORES SE INSTALARAN A UNA ALTURA DE 1.30 MTS SOBRE NIVEL DE PISO TERMINADO		TODOS LOS TOMA CORRIENTES SE INSTALARAN A UNA ALTURA DE 0.40 MTS SOBRE NIVEL DE PISO TERMINADO	

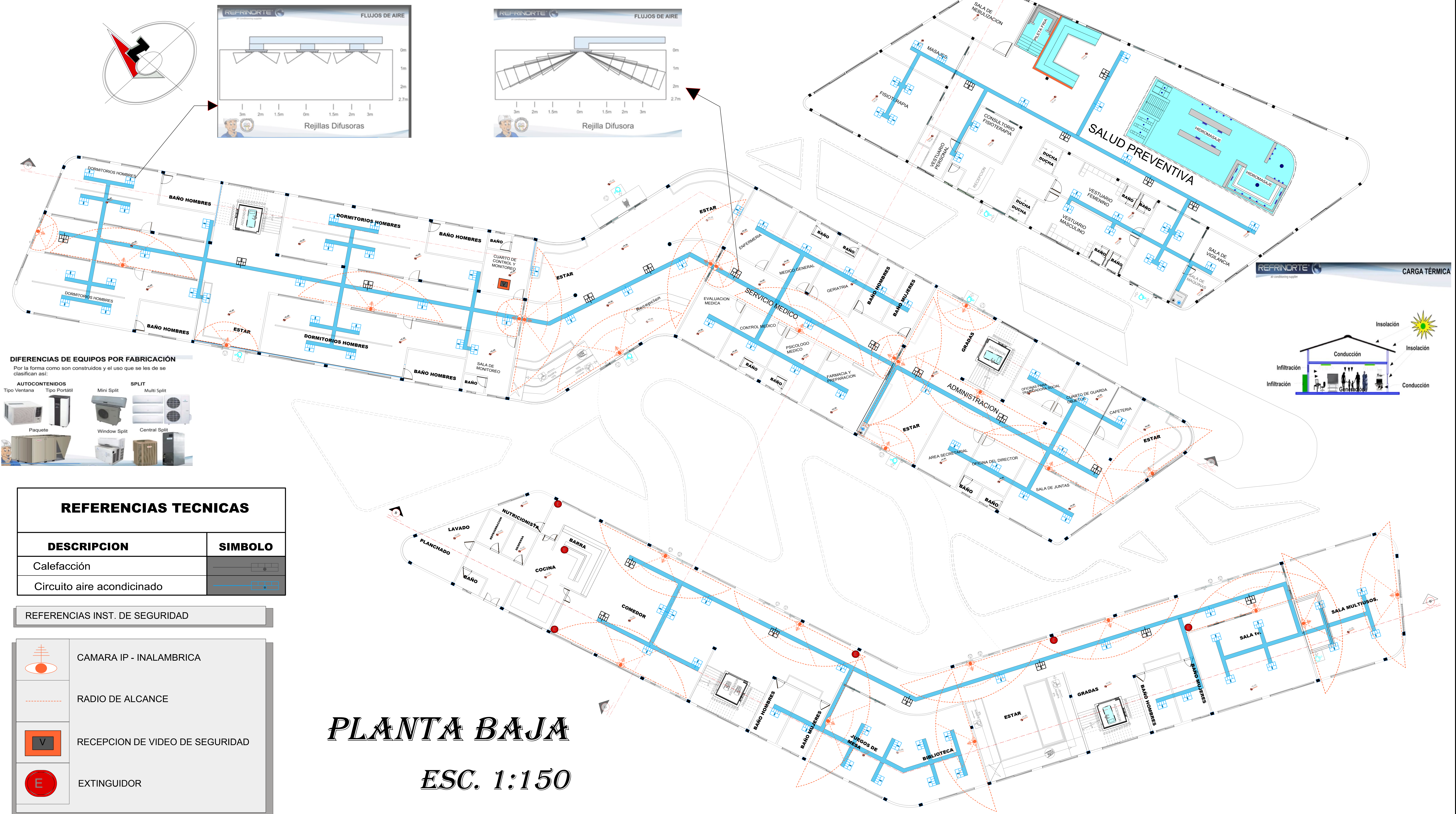
REFERENCIAS	
CIRCUITOS	
2 x 14 AWG	CIRCUITO ILUMINACION
2 x 12 AWG	CIRCUITO DE TOMA CORRIENTE
-----	CIRCUITO SUBTERRANEO
PARA LOS CIRCUITOS DE ILUMINACION SE USARA CABLE FLEXIBLE FORRADO UNIPOLAR ANTELLAMA Nº 14 AWG	
PARA LOS CIRCUITOS DE TOMA CORRIENTE SE USARA CABLE FLEXIBLE FORRADO UNIPOLAR ANTELLAMA Nº 12 AWG	
PARA LOS CIRCUITOS DE FUERZA SE USARA CABLE FLEXIBLE FORRADO UNIPOLAR ANTELLAMA Nº 10 AWG SALVO INDICACION	

PRIMERA PLANTA
ESC. 1:150



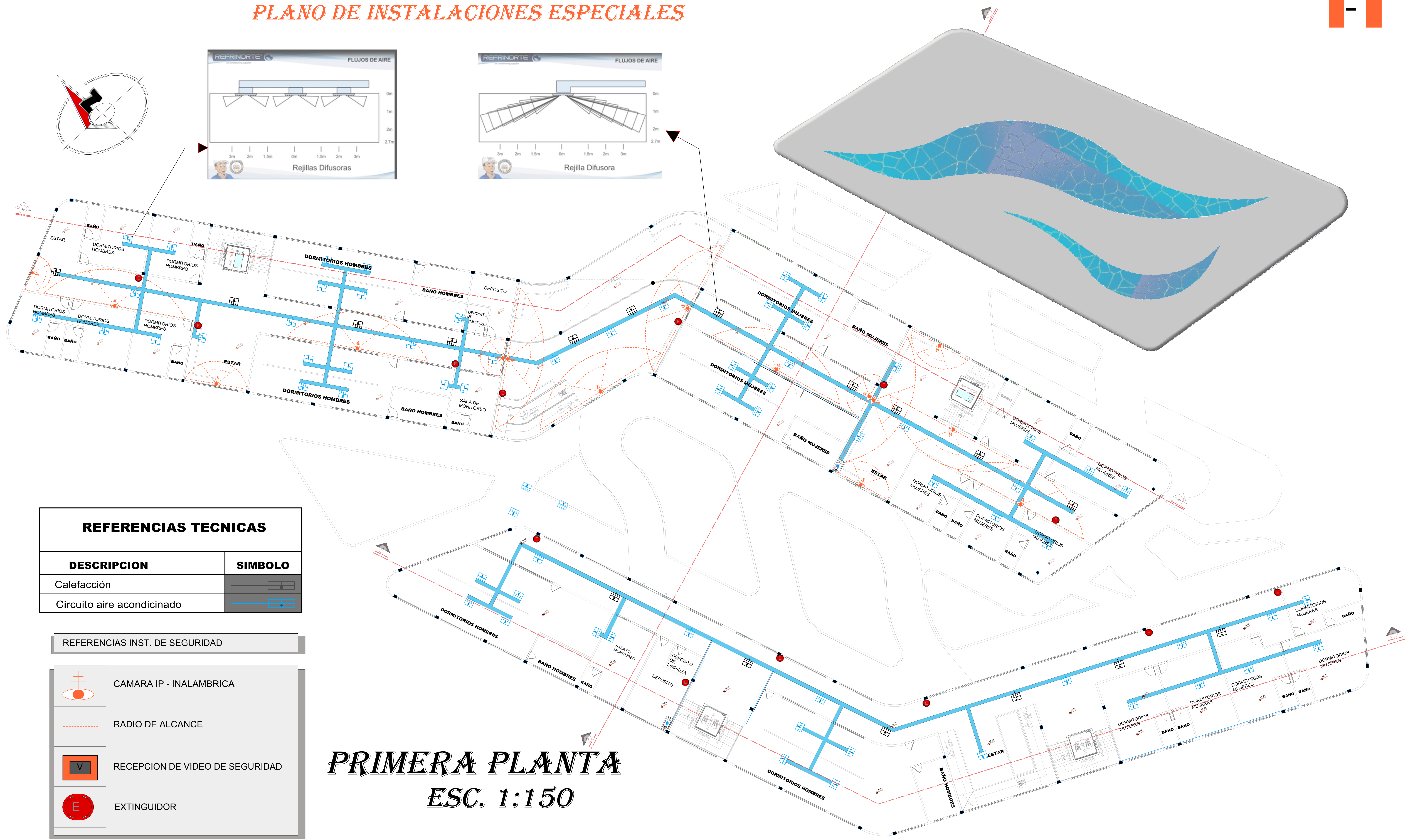
PROYECTO DE GRADO

PLANO DE INSTALACIONES ESPECIALES



PROYECTO DE GRADO

PLANO DE INSTALACIONES ESPECIALES



PLANO DE UBICACION Y EMPLAZAMIENTO

ESC. 1:5000

PROYECTO

ROTONDAS



RECORRIDOS PEATONALES



AVENIDAS



RECORRIDOS PEATONALES



RECORRIDOS PEATONALES



ORGANIZACION VIAL



PASOS PEATONALES



EMVERDECIMIENTO DE AVENIDAS



AREAS DE RECREACION



RECORRIDOS VERDES



RECUPERACION DE RIVERAS DEL RIO



ESPACIOS DE DESCANSO



CICLO VIAS Y JUEGOS RECREATIVOS

