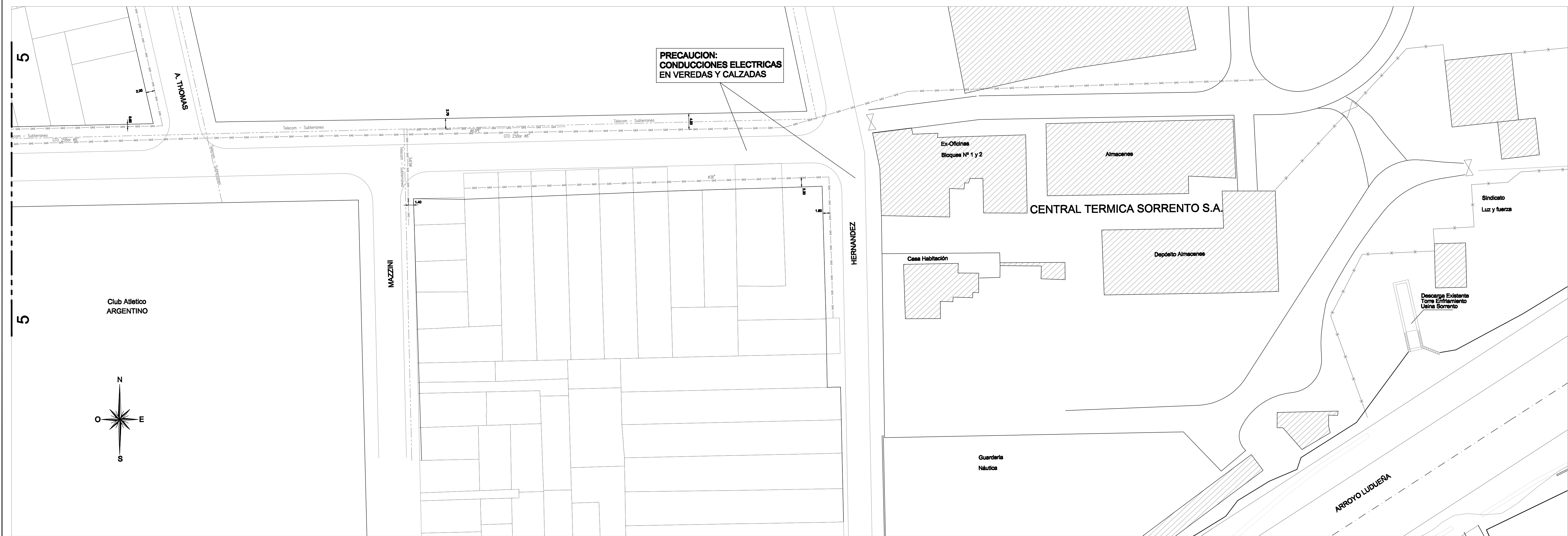
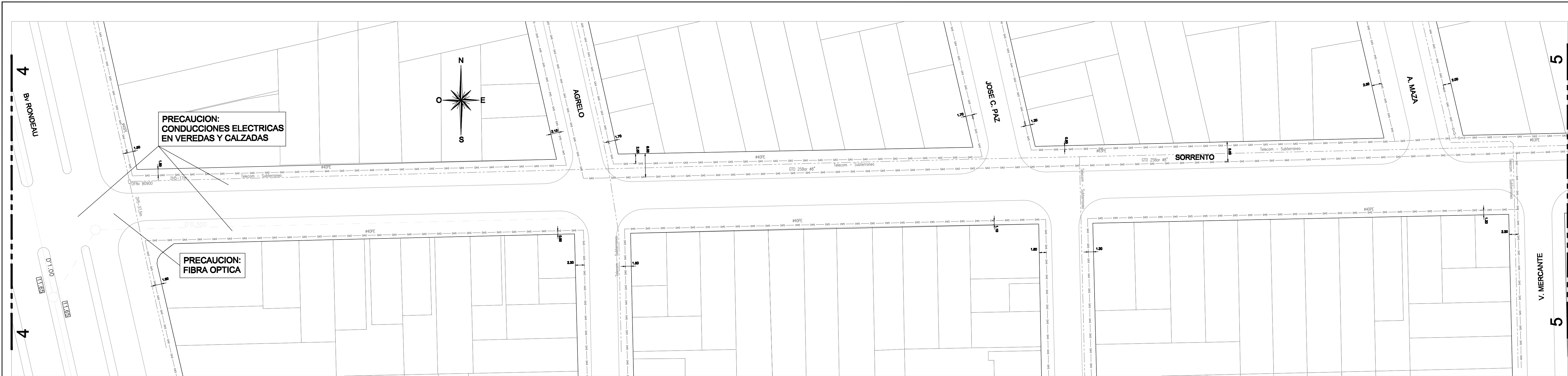




REFERENCIAS	
	CONDUCTO EXISTENTE EMISARIO 12
	CAMARAS EXISTENTES VARIAS
	SUMIDERO EXISTENTE
	CAPTACION DE ZANJA EXISTENTE
	CAÑERIAS DE EMPALME DE SUMIDEROS Y CAPTACIONES
	INSTALACION EXISTENTE AGUA
	INSTALACION EXISTENTE DESAGÜES CLOCALES
	INSTALACION EXISTENTE ELECTRICIDAD
	INSTALACION EXISTENTE GAS
	INSTALACION EXISTENTE TELEFONOS

NOTAS:

* LAS COTAS ESTAN REFERIDAS AL CERO DEL IGN

* LAS MEDIDAS LINEALES SE EXPRESAN EN METROS

* LA UBICACION DE CAMARAS, CONDUCTOS, OBRAS DE CAPTACION, ETC. ES INDICATIVA, PUDIENDO NO INCLUIR LA TOTALIDAD DE LAS INSTALACIONES EXISTENTES, LAS QUE DEBERAN SER VERIFICADAS POR EL CONTRATISTA.

* LA POSICION PLANALTIMETRICA DE LOS HECHOS EXISTENTES, SE VERIFICARAN EN OBRA - EJECUTANDOSE CON LA ANTELACION SUFICIENTE LOS SONDEOS NECESARIOS PARA EVITAR QUE INTERFIERAN CON LAS CAÑERIAS A INSTALAR.

PROVINCIA DE SANTA FE		PROVINCIA DE SANTA FE	
		MINISTERIO DE AGUAS, SERVICIOS PUBLICOS Y MEDIO AMBIENTE	
Ing. Antonio CIANCIO		SECRETARIA DE AGUAS	
Ing. Hugo E. ORSOLINI		SUBSECRETARIA DE PLANIFICACION Y GESTION	
Ing. Ricardo GIACOSA		DIRECCION PROVINCIAL DE PROTECCION URBANA CONTRA INUNDACIONES	
Ing. Claudia FORESTIERI		OBRA:	
MUNICIPALIDAD DE ROSARIO		CONTROL DE CRECIDAS DEL SISTEMA HIDRICO ARROYO LUDUEÑA	
Ing. Omar SAAB		ALIVIADOR III - CONDUCTO SORRENTO	
Ing. Alfredo MANAVELLA		PLANO:	
Ing. Carlos TOGNETTI		PLANIMETRIA DE HECHOS EXISTENTES 3/3	
FECHA:		ESCALA:	
MARZO 2011		1:500	
PLANO N°		AII-CS 05	