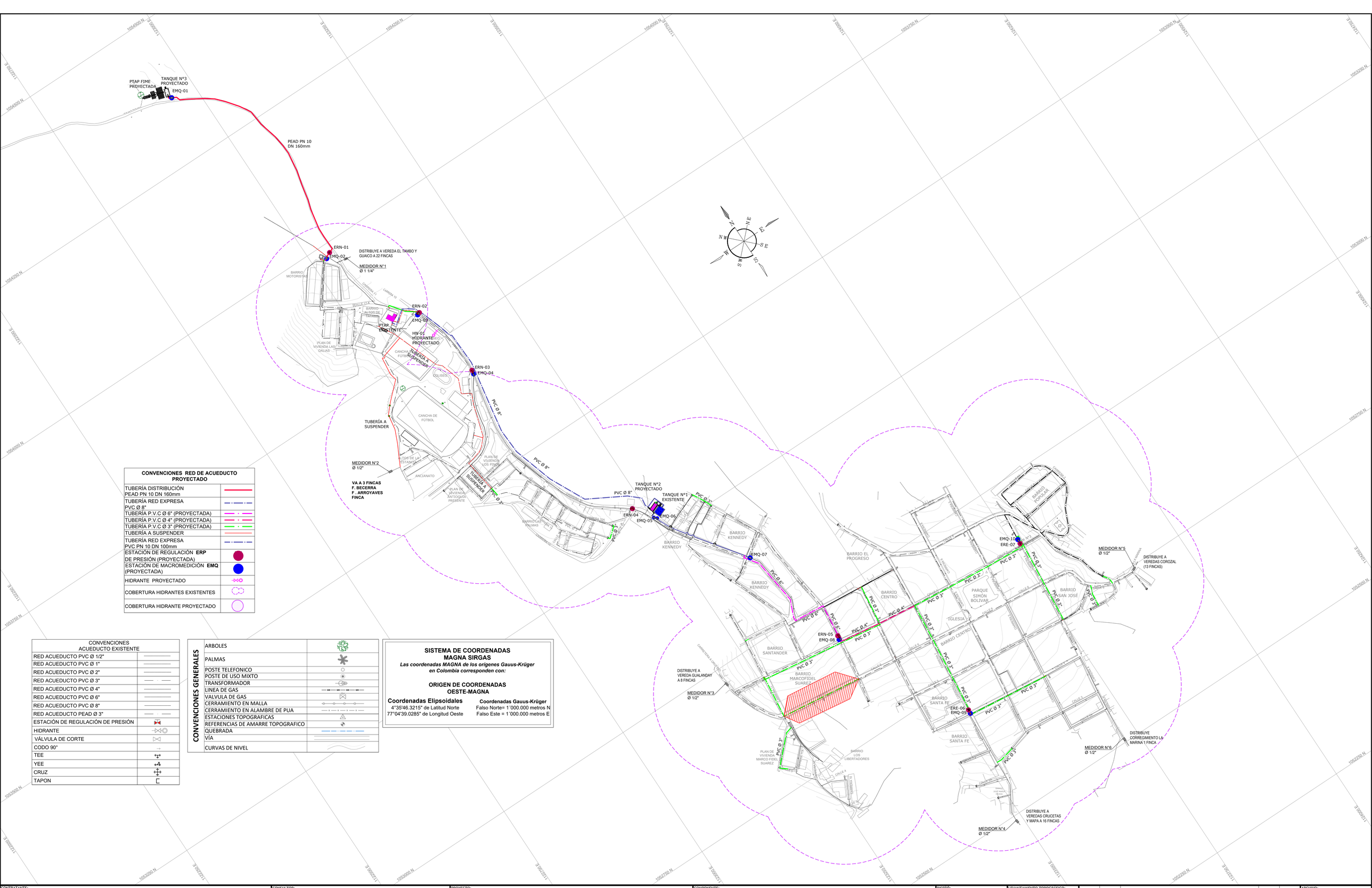


CONVENCIONES RED DE ACUEDUCTO PROYECTADO	
TUBERÍA DISTRIBUCIÓN PEAD PN 10 DN 160mm	
TUBERÍA RED EXPRESA PVC Ø 8"	
TUBERÍA P.V.C Ø 6" (PROYECTADA)	
TUBERÍA P.V.C Ø 4" (PROYECTADA)	
TUBERÍA P.V.C Ø 3" (PROYECTADA)	
TUBERÍA A SUSPENDER	
TUBERÍA RED EXPRESA PVC PN 10 DN 100mm	
ESTACIÓN DE REGULACIÓN **ERP** DE PRESIÓN (PROYECTADA)	
ESTACIÓN DE MACROMEDICIÓN **EMQ** (PROYECTADA)	
HIDRANTE PROYECTADO	
COBERTURA HIDRANTES EXISTENTES	
COBERTURA HIDRANTE PROYECTADO	

CONVENCIONES ACUEDUCTO EXISTENTE	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 1/2"	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 1"	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 2"	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 3"	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 4"	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 6"	
RED ACUEDUCTO PVC Ø 8"	
RED ACUEDUCTO PEAD Ø 3"	
ESTACIÓN DE REGULACIÓN DE PRESIÓN	
HIDRANTE	
VÁLVULA DE CORTE	
CODO 90°	
TEE	
YEE	
CRUZ	
TAPON	

CONVENCIONES GENERALES	
ARBOLES	
PALMAS	
POSTE TELEFONICO	
POSTE DE USO MIXTO	
TRANSFORMADOR	
LINEA DE GAS	
VALVULA DE GAS	
CERRAMIENTO EN MALLA	
CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUA	
ESTACIONES TOPOGRAFICAS	
REFERENCIAS DE AMARRE TOPOGRAFICO	
QUEBRADA	
VÍA	
CURVAS DE NIVEL	

SISTEMA DE COORDENADAS
MAGNA SIRGAS
Las coordenadas MAGNA de los orígenes Gauus-Krüger en Colombia corresponden con:

ORIGEN DE COORDENADAS
OESTE-MAGNA

Coordenadas Elipsoidales	Coordenadas Gauus-Krüger
4°35'46.3215" de Latitud Norte	Falso Norte= 1´000.000 metros N
77°04'39.0285" de Longitud Oeste	Falso Este = 1´000.000 metros E

CONTRATANTE: AGUAS Y ASEO DE RISARALDA	CONSULTOR: CONSORCIO 2A PM SANTUARIO	PROYECTO: ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SANTUARIO, RISARALDA	COMPONENTE: SISTEMA DE ACUEDUCTO	DISEÑÓ: ING.FERNANDO PINEDA A.	LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO: RUBÉN DARIO BEDOYA TOPOGRAFO	ARCHIVO: DS_ACU_Santuario.dwg	
		DIRECTOR DE PROYECTO : ING. DIEGO LEÓN ALZATE OSPINA MAT PROF. 7620204345 VALLE	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: TECCON	CONTIENE: LOCALIZACIÓN GENERAL DE LAS OBRAS PROYECTADAS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO CALLE 6 ENTRE CARRERAS 9 Y 11	REVISÓ: ING. DIEGO LEÓN ALZATE O.	DIBUJÓ: LEONARDO CASTELLANOS	CODIGO Y NÚMERO PLANO: DS-ACU-PL01
				APROBÓ: ING. DIEGO LEÓN ALZATE O.	ESCALA: 1:2000		
				FECHA: NOVIEMBRE DE 2021			

ORDEN	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIBUJÓ	APROBÓ
REVISIONES				