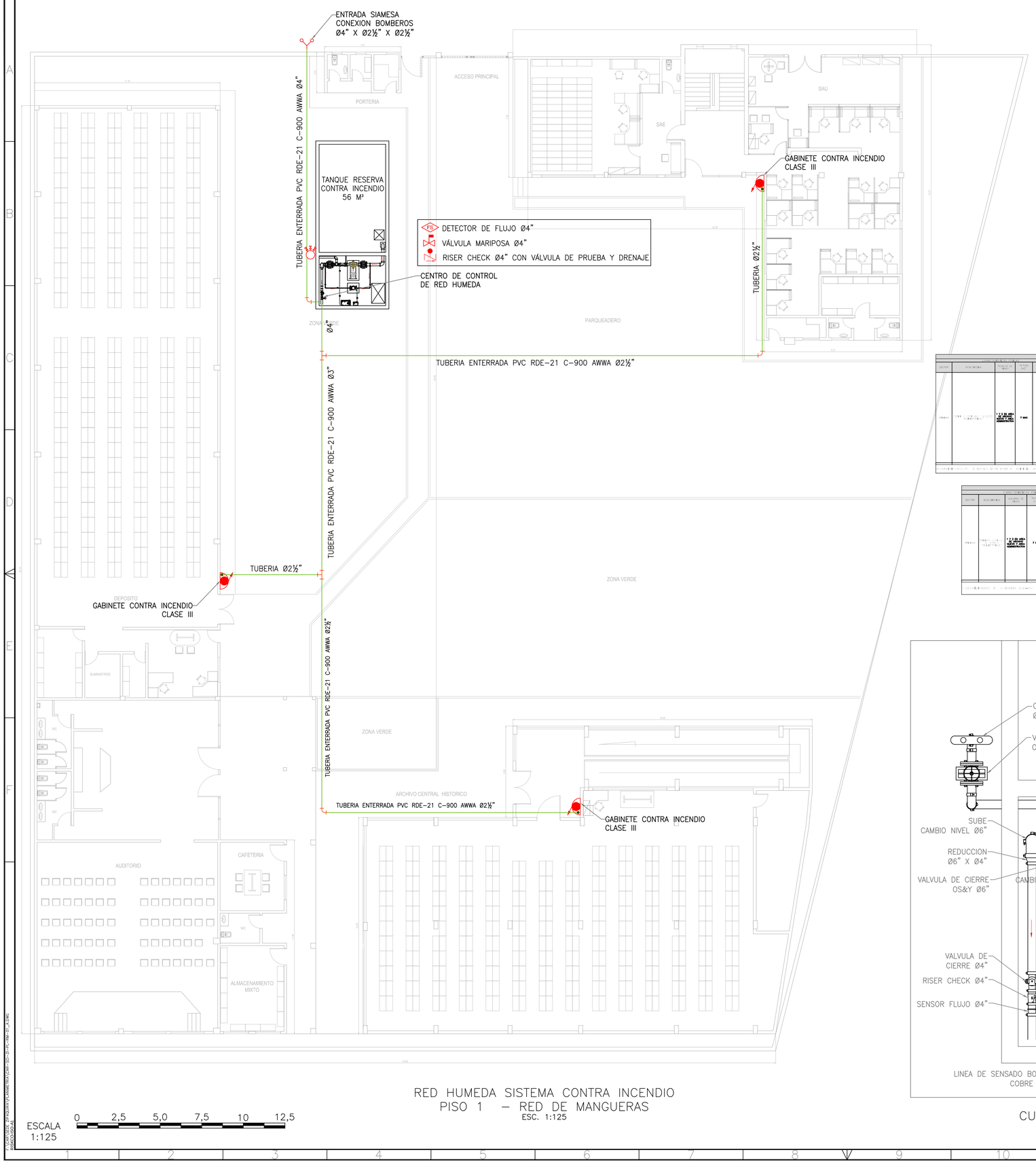
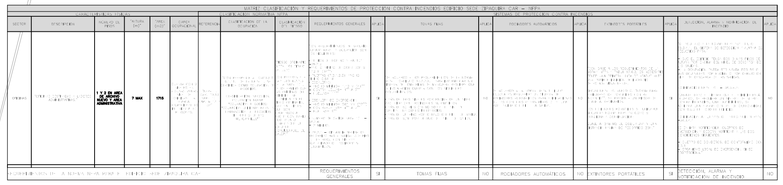
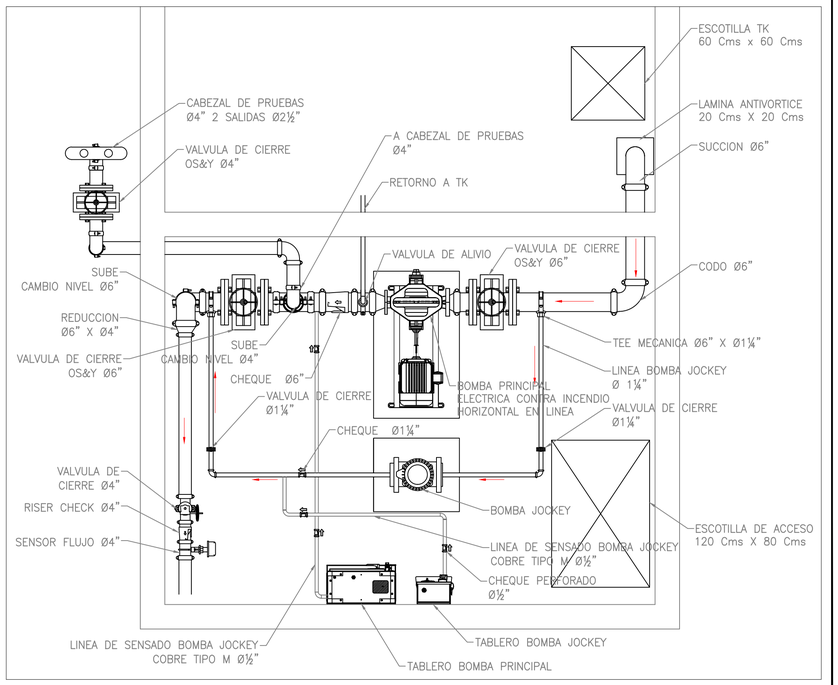


RED HUMEDA SISTEMA CONTRA INCENDIO
PISO 1 – RED DE MANGUERAS
ESC. 1:125

ESCALA 1:125

0 2,5 5,0 7,5 10 12,5





CUARTO DE BOMBAS RED HUMEDA CONTRA INCENDIO
RED DE MANGUERAS
ESC. 1:25

CAR
RISKCO
Ingeniería en Protección Contra Incendios y Seguridad Humana

NOMBRE DEL CONTRATO

ESTUDIO Y DISEÑO DE LA INGENIERIA CONCEPTUAL Y BASICA DETALLADA DEL SISTEMA CONTRA INCENDIO, CORRESPONDIENTE A LOS SISTEMAS DE EXTINCION, DETECCION Y ALARMA PARA LA SEDE CENTRAL, LABORATORIO AMBIENTAL Y 14 SEDES PROVINCIALES DE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA-CAR.

NOTAS

1. CUBRIMIENTO DE MANGUERAS 100 FT (30m) MAS 9 METROS DE CHORRO TEORICO. REF. NFPA 14. EDICION 2013.

2. NO SE ESQUEMATIZA SISTEMA CONTRA INCENDIO DE SEGUNDOS PISOS DE LA SEDE POR QUE LOS GABINETES UBICADOS EN LA PRIMERA PLANTA TIENE CUBRIMIENTO PARA ESTAS ZONAS EN EL LUGAR MAS LEJANO.

CONVENCIONES

- TUBERIA RED DE MANGUERAS
- GABINETE CONTRA INCENDIO
- ENTRADA SIAMESA BOMBEROS
- CABEZAL DE PRUEBAS
- DETECTOR DE FLUJO
- VÁLVULA MARIPOSA
- RISER CHECK CON VÁLVULA DE PRUEBA Y DRENAJE

DISEÑO

ING. HUGO ARMANDO AVILA R.
25202-76750 CND

REVISO

ING. PABLO ANDRES JUEZ P.
15202-17058 BYC

APROBO P1 CAR	APROBO P2 CAR
ING. RAFAEL A. VERGARA CPIA E-16-2008-BOL	JULIO C. FRANCO RECURSOS ECONOMICOS

DIBUJO

DI. JORGE H. BUCHELY
T25042008-12745645

REVISIONES

REV	DESCRIPCION	FECHA	RES
A	EMITIDO PARA REVISION CLIENTE	29/08/14	HA

PROYECTO

SISTEMA CONTRA INCENDIO
CAR - SEDE PROVINCIAL
SABANA CENTRO - ZIPAQUIRA

CONTIENE

RED DE MANGUERAS
PRIMER PISO
MATRIZ DE RIESGOS

ESCALA	ARCHIVO	DATE
IND	CAR-SCI-ZI-PL-RM-01_A.DWG	29/08/14
REVISION A	PLANO No. 1	DE 1

P:\CAR\USER_ZIPAQUIRA\PLANIMETRIA\CAR-SCI-ZI-PL-RM-01_A.DWG
29/08/2014 08:54:41