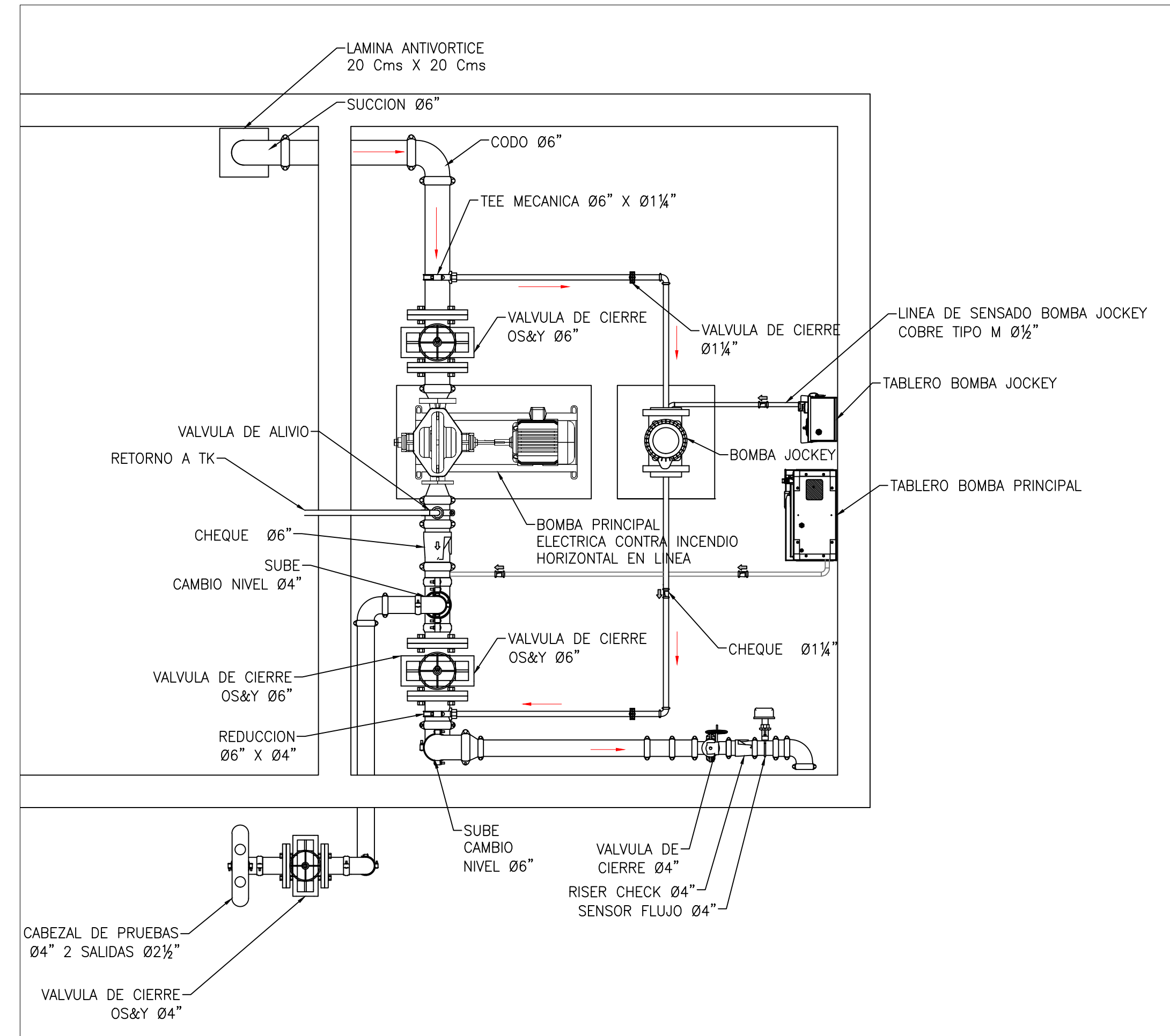


RED HUMEDA SISTEMA CONTRA INCENDIO
PISO 1 – RED DE MANGUERAS
ESC. 1:75



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

[illegible][illegible]

MATRIZ DE RIESGOS CONTRA INCENDIO
NFPA – NSR-10



NOMBRE DEL CONTRATO








ESTUDIO Y DISEÑO DE LA INGENIERÍA
CONCEPTUAL Y BÁSICA DETALLADA DEL
SISTEMA CONTRA INCENDIO,
CORRESPONDIENTE A LOS SISTEMAS DE
EXTINCIÓN, DETECCIÓN Y ALARMA PARA LA
SEDE CENTRAL, LABORATORIO AMBIENTAL Y
14 SEDES PROVINCIALES DE LA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA 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.
CN 230-99144

APROBO P1 CAR

APROBO P2 CAR

ING. RAFAEL A. VERG
CPIA F-16-2008-BOI

JULIO C. FRANCO
RECURSOS ECONÓMICOS

DIBUJO

DI. JORGE H. BUCHELY
T25042008-12745645

REVISIONES

REV	DESCRIPCION	FECHA	RES
A	EMITIDO PARA REVISION CLIENTE	13/08/14	HA

PROYECTO

SISTEMA CONTRA INCENDIO
CAR - SEDE PROVINCIAL
CHIKUINKUIRA

CONTIENE

RED DE MANGUERAS - MATRIZ RIESGOS
PRIMER PISO

ESCALA IND	ARCHIVO CAR-SCI-CQ-PL-RM-01_A.DWG	DATE 13/08/14
REVISION A	PLAN No. 1	DE 1