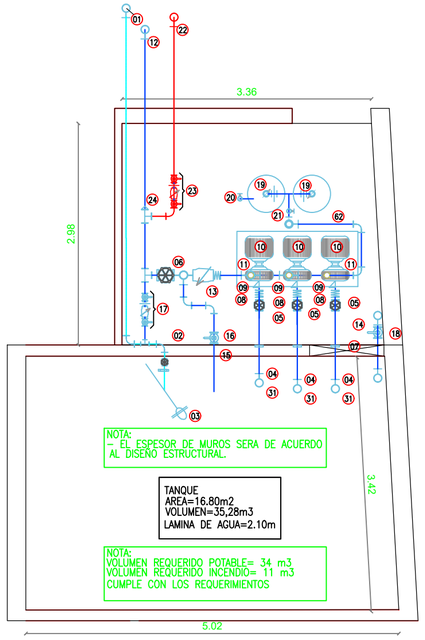
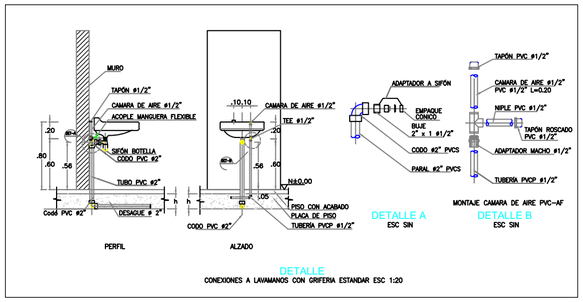
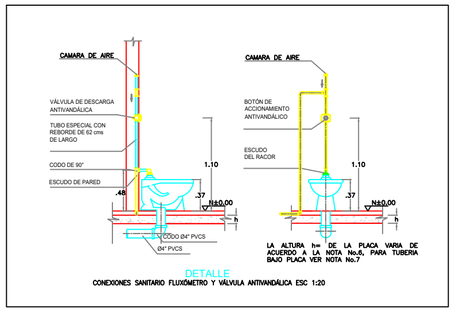


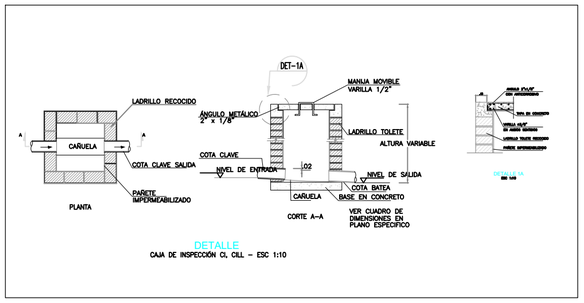
CUARTO DE BOMBAS EQUIPO AGUA POTABLE	
1	VIENE ACOMETIDA Ø1.1/2"
2	ACOMETIDA Ø1.1/2"
3	FLOTADOR MECANICO Ø1.1/2"
4	SUCCIÓN Ø4" AGUA POTABLE
5	REGISTRO Ø4"
6	VALVULA DE ALIVIO Ø1"
7	PASE PASAMUROS
8	UNIÓN FLEXIBLE BORRACHA Ø4"
9	COPA EXCENTRICA Ø4"X2"
10	BOMBA EQUIPO POTABLE DE VEL. VARIABLE
11	BASE ANTIVIBRATORIA
12	DESCARGA AGUA FRIA POTABLE Ø4"
13	CHEQUE Ø4"
14	REGISTRO LAVADO Ø2"
15	RECIRCULACION Ø2"
16	REGISTRO Ø2"
17	BY-PASS Ø4"
18	VENTANA DE INSPECCION (0.80mx0.80m)
19	HIDROACUMULADOR 250lts
20	REGISTRO Ø½" LAVADO HIDRO
21	REGISTRO Ø½"
22	VIENE RED CONTRA INCENDIO Ø4"
23	BY-PASS Ø4"
24	BUJE 4"X3"

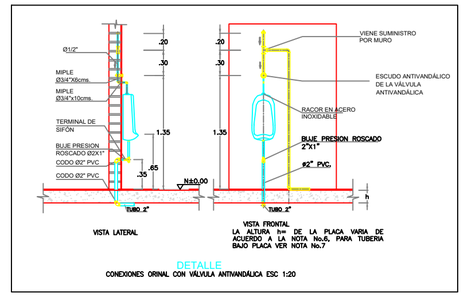
DETALLE
DETALLE TANQUE ESC 1:20

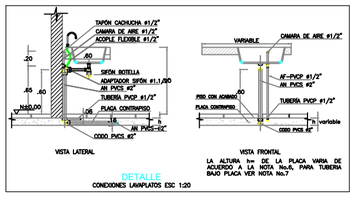
OPCION 1: conexion red contra incendio y equipo suministro, red combinada para los sistemas

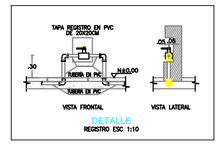


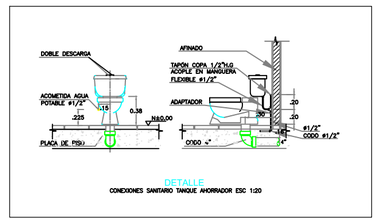




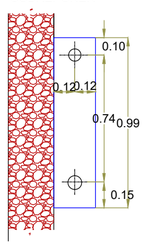




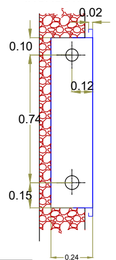


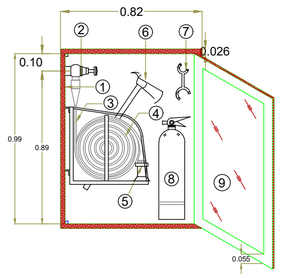


SOBREPONER



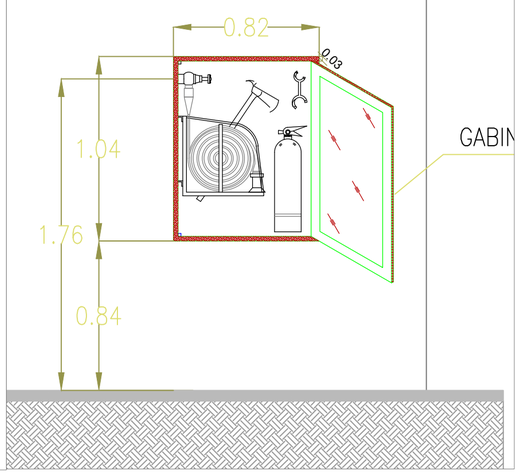
INCRUSTAR

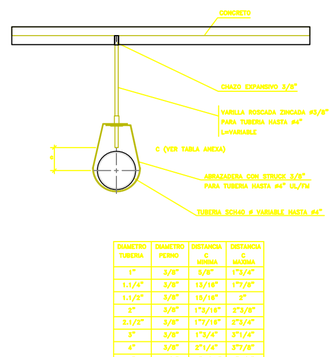




No.	DESCRIPCION
1	GABINETE PARA EQUIPO CONTRA INCENDIO FABRICADO EN LAMINA COLD ROLLED CAL.20 DE 990.7x610 ALTO-ANCHO-FONDO,DE INCRUSTAR O SOBREPONER, CON CERRADURA DE LLAVE MAESTRA, SIN VIDRIO.
2	VALVULA ANGULAR TIPO GLOBO EN BRONCE DE 1.1/2"x1.1/2" NPTxNH
3	SOPORTE TIPO CANASTILLA PARA MANGUERA GABINETERA, FABRICADO EN LAMINA COLD ROLLED TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA ROJA.
4	TRAMO DE MANGUERA DE 1.1/2"x100 PIES (30 METROS) ACOPLADA, COMPUESTA DE UN TUBO EXTERIOR TIPO SARGA Y TUBO INTERIOR DE POLIURETANO. PRESION DE SERVICIO 150 PSI, PRESION DE PRUEBA 300 PSI, PRESION DE ROTURA 500 PSI. CUMPLE NORMA DE FABRICACION Y MANTENIMIENTO NFPA 1961 Y 1963. MARCA ANSUL CUMPLE CON "UL".
5	BOQUILLA DE CHORRO Y NIEBLA DE 1.1/2" EN POLICARBONATO.
6	HACHAPICO DE 4 1/2 EN HIERRO PULIDO, TERMINADO EN PINTURA ELECTROSTATICA ROJA. CABO CURVO EN MADERA TERMINADO EN LACA CATALIZADA.
7	LLAVE SPANNER DE DOS SERVICIOS, FABRICADA EN HIERRO Y TERMINADA EN PINTURA ELECTROSTATICA ALUMINIO.
8	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO SECO ESC DE 15 LIBRAS DE CAPACIDAD, NORMA ICONTEC 810-1. PRESURIZADO CON NITROGENO, VALVULA DE DESCARGA EN BRONCE CON BOQUILLA Y MANOMETRO DE CONTROL.
9	VIDRIO DE SEGURIDAD (TEMPLADO) DE 4mm

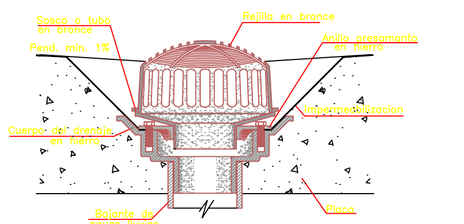
GABINETE CONTRA INCENDIO
TIPO I
SIN ESCALA





DIAMETRO TUBERIA	DIAMETRO PERNO	DISTANCIA C MINIMA	DISTANCIA C MAXIMA
¾"	3/8"	3/8"	1"1/4"
1.1/4"	3/8"	1"3/16"	1"7/16"
1.1/2"	3/8"	1"3/16"	2"
2"	3/8"	1"5/16"	2"3/8"
2.1/2"	3/8"	1"7/16"	2"3/4"
3"	3/8"	1"5/4"	3"1/4"
4"	3/8"	2"1/4"	3"7/8"
6"	1/2"	3"5/16"	5"1/2"

SOPORTERIA TIPICA BAJO LOSAS DE CONCRETO



DETALLE INSTALACIÓN TRAGANTE DESAGUES DE CUBIERTAS

PLANO No. RCI-103
PLANCHA 15
DE 15

Proyecto
PREVISORA S.A COMPAÑIA DE SEGUROS

Constructora
Celis & Asociados Ltda.
CELYS & ASOCIADOS LTDA
Tel 2453005-3165280089

Grupo o empresa responsable del levantamiento
Celis & Asociados Ltda.
CELYS & ASOCIADOS LTDA
Tel 2453005-3165280089

Profesional responsable del diseño
YERSON LOPEZ BUITRAGO
T.P 25202127099 CND

Convenciones

RCI
TUBERÍA RCI
NIVEL DE PISO

SUMINISTRO
TUBERÍA AGUA POTABLE
TUBERÍA AGUA POTABLE
TUBERÍA AGUA POTABLE
TUBERÍA AGUA POTABLE
TUBERÍA AGUA POTABLE
TUBERÍA AGUA POTABLE
TUBERÍA AGUA POTABLE
PVC/P — TUBERIA PVC PRESION
A.F.I — TUBERIA RED CONTRA INCENDIO
AF — TUBERIA AGUA FRIA POTABLE
SUM — TUBERIA AGUA FRIA POTABLE

DESAGUES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS RESIDUALES
TUBERÍA AGUAS LLUVIAS
TUBERÍA REVENTILACION Y/O VENTILACIÓN
B.A.N — BAJANTE DE AGUAS RESIDUALES
B.A.L — BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS
VENT — VENTILACION
REV. — REVENTILACION
PVC-S — TUBERIA PVC SANITARIA
PVC-L — TUBERIA PVC LIVIANA
C.I. — CAJA DE INSPECCION
S4" — SIFON DE CUATRO PULGADAS
C4" — CODO DE CUATRO PULGADAS
S3" — SIFON DE TRES PULGADAS
S2" — SIFON DE DOS PULGADAS
C2" — CODO DE DOS PULGADAS
T.I. — TAPON DE INSPECCION
C.N. — CAMBIO DE NIVEL
Ø — DIAMETRO
C.N.I. — CAJA NO INSPECCIONABLE
▽ — SENTIDO DE LA CUBIERTA

CONTIENE
DISEÑOS
TANQUES Y DETALLES

ESCALA EN PLANTA GRAL	FECHA DISEÑO
1:75	17/11/2021
ARCHIVO	FECHA COPIA
PLANTAS DISEÑO.dwg	17/11/2021
DIBUJÓ	REVISIÓN
YLB	1
PLANO No.	PLANCHA
RCI-103	15
	DE 15