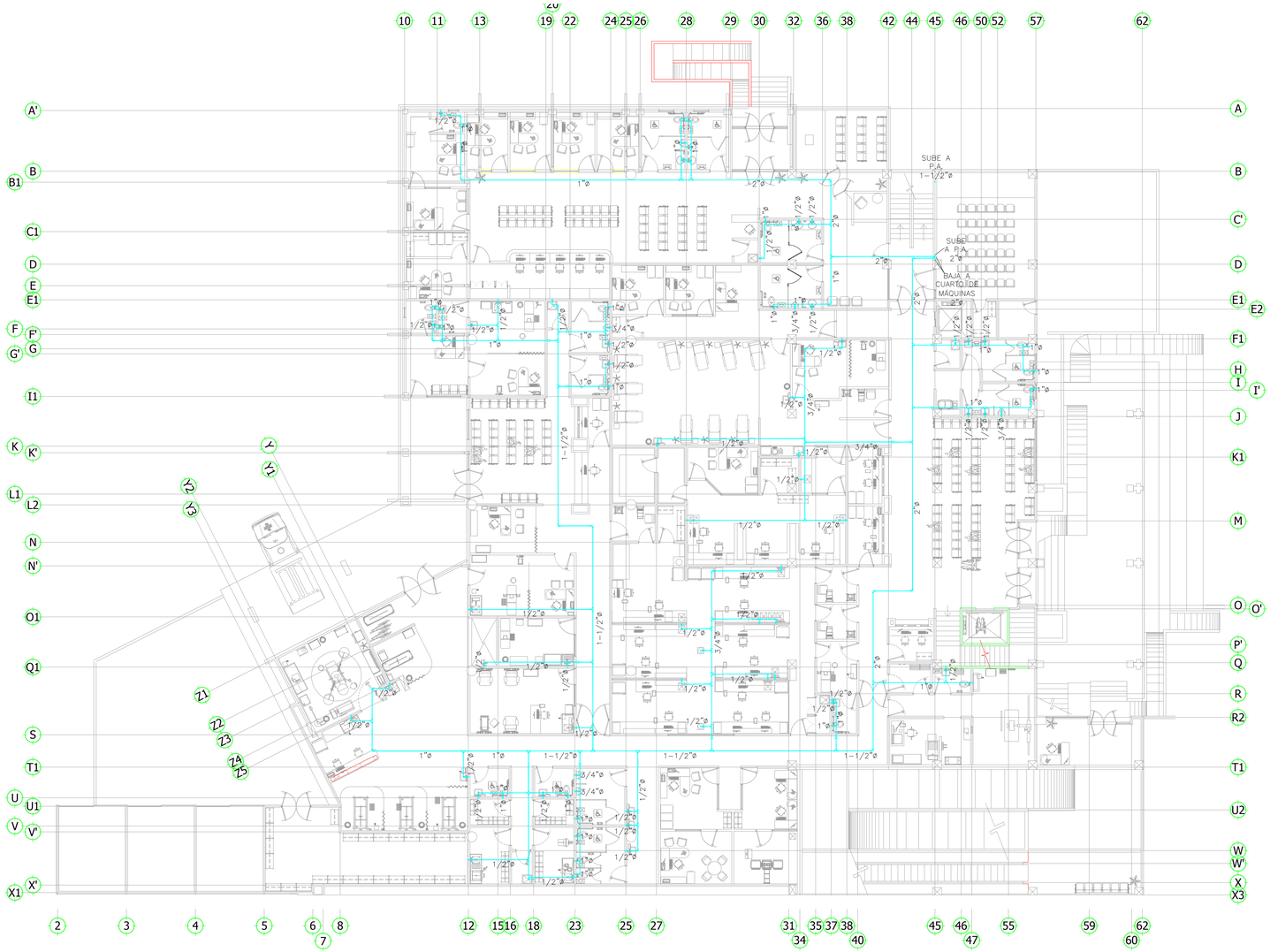
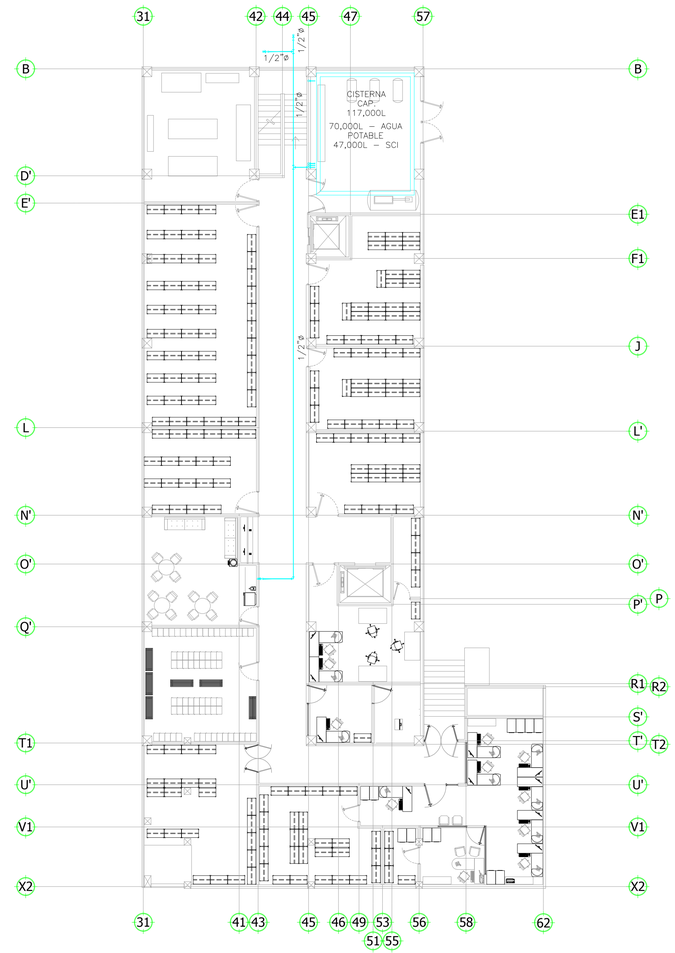
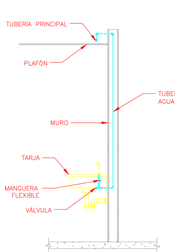


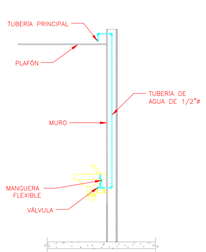
1 PLANTA BAJA
INSTALACIÓN HIDRÁULICA 1:150



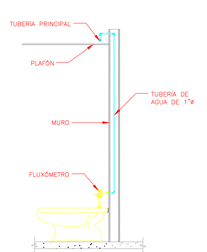
2 SÓTANO
INSTALACIÓN HIDRÁULICA 1:150



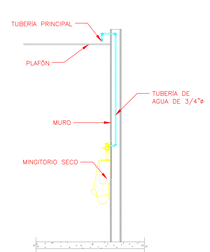
3 CONEXIÓN A SINK
DETALLE



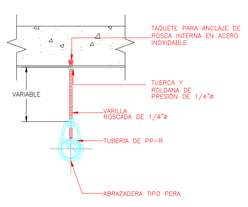
4 CONEXIÓN A LAVABO
DETALLE



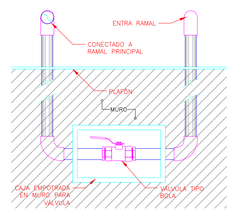
5 CONEXIÓN A SANITARIO
DETALLE



6 CONEXIÓN A MINGITORIO
DETALLE



7 SOPORTE HORIZONTAL
DETALLE



8 VÁLVULA EN MURO
DETALLE

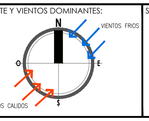
E S P E C I F I C A C I O N E S

1. ACOTACIONES EN METROS.
2. TODA LA TUBERÍA PARA EL SISTEMA DE AGUA POTABLE SERÁ DE POLIPROPILENO COPOLIMERO RANDOM (PPR-RI) ASÍ COMO TODAS SUS CONEXIONES.
3. TODOS LOS DIÁMETROS ESTÁN INDICADOS EN PULGADAS A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
4. TODA LA TUBERÍA DEBERÁ ESTAR SOPORTADA A CADA 1.50m DE DISTANCIA.
5. EL SOPORTE DEBERÁ SER TIPO PERA CON ABRAZADERA, HASTA 1.00m DE VARILLA ROSCADA DE 1/4", TAQUETE EXPANSOR DE 1/4", JUEGO DE TUERCA Y RONDANA DE 1/4" PARA LAS TUBERÍAS HORIZONTALES.
6. SE DEBERÁN MARCAR LAS TUBERÍAS CON SEÑALIZACIÓN MARCANDO EL TIPO DE AGUA Y LA DIRECCIÓN DEL FLUJO.
7. INSTALACIONES CONFORME A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-CONAGUA-2011, SISTEMAS DE AGUA POTABLE, TOMA DOMICILIARIA Y ALCANTARILLADO SANITARIO-HERMETICIDAD-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.

S I M B O L O G Í A

	TUBERIA HIDRÁULICA PP-R
	VÁLVULA
	VÁLVULA EN MURO (VER DETALLE 8)
	SUBE TUBERÍA
	BAJA TUBERÍA

NORTE Y VIENTOS DOMINANTES:



SIMBOLOGIA:

NOTAS ESPECIFICAS:

MARCO LEGAL Y NORMATIVO:

*.- LA CONSTRUCCION DE ESTE PROYECTO SE HARA BAJO LOS REGLAMENTOS DE CONSTRUCCION DE OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA PDE 2009.05.23/No. 41 DECRETO 671 / OD LP.O. BASADO EN EL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PUBLICAS FEDERALES DOF-07-2010; TAMBIEN, SE DEBERAN ACATAR LOS SIGUIENTES REGLAMENTOS Y NORMAS SEGUN SEA EL CASO:

1.- REGLAMENTO DE CONSTRUCCION Y NOMAS TECNICAS DEL MUNICIPIO CORRESPONDIENTE.
2.- AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION ASD 9TH EDITION.
3.- AMERICAN NATIONAL STANDARD INSTITUTE.
4.- AMERICAN CONCRETE INSTITUTE (ACI 318-05).
5.- AMERICAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION.
6.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES ELECTRICAS NOM-001-SEDE-2012.
7.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES HORISONTARIAS E226/2-ONOP-2007, PVC E145/1-001-2002.
8.- NORMA OFICIAL MEXICANA PARA INSTALACIONES DE GAS NOM-004-SEDG-2004.
9.- REGLAMENTO DE ACCESIBILIDAD PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.
10.- PARA PROTECCION CIVIL, SEÑALÍTICA Y RUTAS DE EVACUACION; NOM-001-STPS-2008, NOM-002-STPS-2010, NOM-026-STPS-2008 Y NOM-029-STPS-2011.
11.- PARA LAS INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO: SMACNA Y ASHRAE 90.1-2016.

Chihuahua GOBIERNO DEL ESTADO

UNIDOS conVALOR

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

Chihuahua SECRETARÍA DE SALUD

GRUPO ASESOR

DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA:

NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA OBRA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX

CORRESPONSABLE ARQUITECTONICO:

NOMBRE DEL PERITO CORRESPONSABLE ARQUIT.
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX

CORRESPONSABLE ESTRUCTURAL:

NOMBRE DEL PERITO RESPONSABLE DE LA ESTRUCTURA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX D.R.O. XXXX

PERITO DE INSTALACION ELECTRICA:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION ELECTRICA
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX U.V.I. XXXX

PERITO DE INSTALACIÓN DE GAS:

NOMBRE DEL PERITO DE INSTALACION DE GAS
CEDULA PROFESIONAL XXXXXXXX

DESARROLLO URBANO Y ECOLOGIA:

JUNTA CENTRAL DE AGUA Y SANEAMIENTO:

PROTECCION CIVIL:

AUTORIZACIÓN DEL SOLICITANTE:

SECRETARIA DE .....

TABLA A.1 DETERMINACION DEL RIESGO DE INCENDIO

CONCEPTO	RIESGO DE INCENDIO		
SUPERFICIE CONSTRUIDA EN m2	ORDINARIO		ALTO
	MENOR A 3,000		IGUAL O MAYOR DE 3,000

POR TANTO, EL RIESGO ES: **ORDINARIO**

SUPERFICIES:

TERRENO:	000.00 m2
CONSTRUCCION (EDIFICACION):	000.00 m2
CONSTRUCCION (AMPLIACION)	000.00 m2
CONSTRUCCION (DEMOLICIONES):	000.00 m2
CONSTRUCCION (OBRAS EXTERIORES):	000.00 m2

UBICACION:

DIRECCIÓN, CALLE, COLONIA, NUMERO, CP.
LOCALIDAD, MUNICIPIO, CIUDAD

GEOLOCALIZACION:

00° 00' 00" N
00° 00' 00" O
ALTITUD 0.000 MSNM

REVISO:

ARQ. ALAN JOSUE FLORES HERNANDEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

COLABORADORES:

NOMBRE DEL PROYECTISTA
NOMBRE DEL PROYECTISTA

ESCALA:	DIMENSIONES:
INDICADA	EN METROS
FECHA:	CLAVE:
00/00/0000	

NOMBRE DEL PROYECTO:

SUSTITUCION DEL CENTRO DE SALUD SOMOS MEXICANOS

CD. JUAREZ, CHIHUAHUA

NOMBRE DEL PLANO:

INSTALACIÓN HIDRÁULICA PLANTA BAJA Y SÓTANO

No DEL PLANO:

IH-01

d:\pbmemo - clinica\planos\hidraulico\hid - hospital tem.dwg