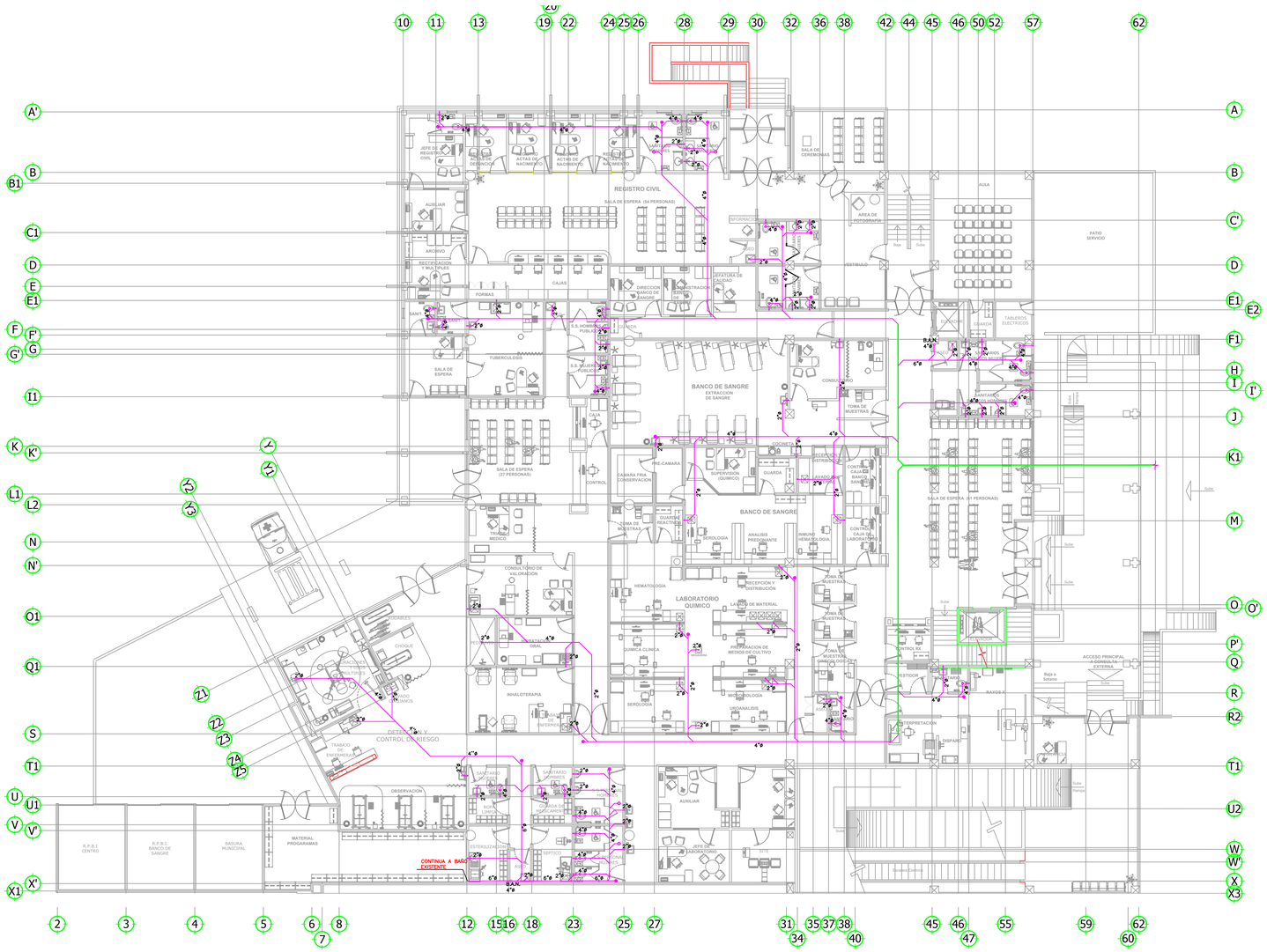
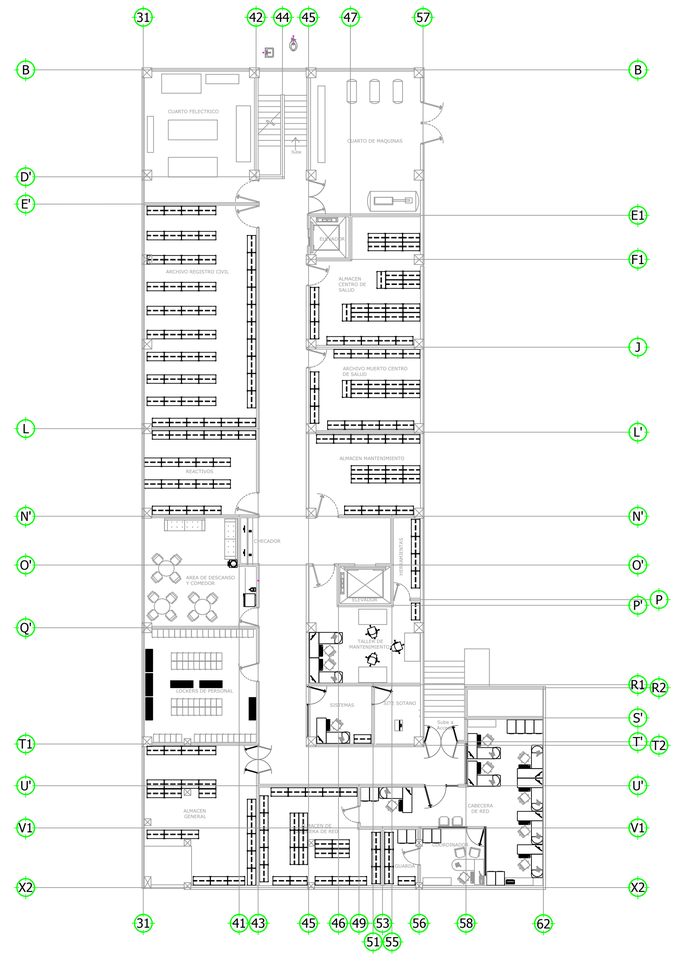
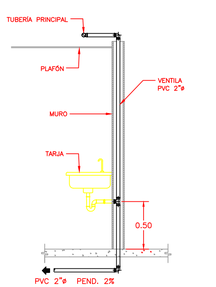


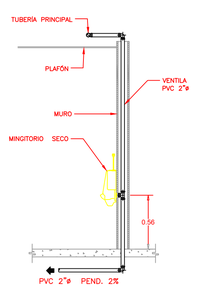


1 PLANTA BAJA
INSTALACIÓN SANITARIA 1:150

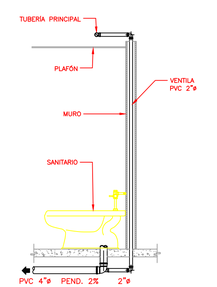
2 SÓTANO
INSTALACIÓN SANITARIA 1:150



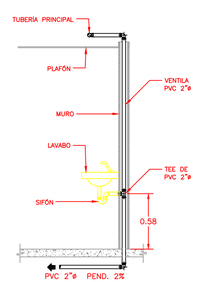
3 DRENAJE TARJA
DETALLE



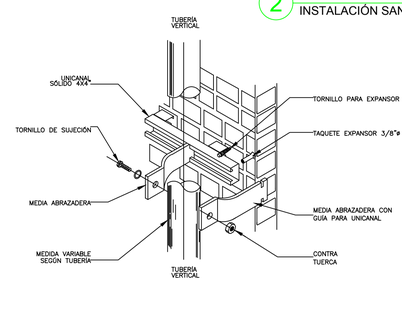
4 DRENAJE MINGITORIO
DETALLE



5 DRENAJE SANITARIO
DETALLE



5 DRENAJE LAVABO
DETALLE



6 SOPORTE VERTICAL
DETALLE

ESPECIFICACIONES

1. ACOTACIONES EN METROS.
2. TODA LA TUBERÍA PARA EL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO SERÁ DE PVC CÉDULA 40 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. LOS SOPORTES PARA TUBERÍA VERTICAL DEBERÁN SER A BASE DE UNICANAL 4X4 PERFORADO CON ABRAZADERA UNICANAL SEGÚN DIÁMETRO.
7. LA PENDIENTE MÍNIMA PARA EL SISTEMA DE DRENAJE SANITARIO SERÁ DE 2% A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
8. SE DEBERÁN MARCAR LAS TUBERÍAS CON SEÑALIZACIÓN MARCANDO EL TIPO DE AGUA Y LA DIRECCIÓN DEL FLUJO.
9. INSTALACIONES CONFORME A LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-CONAGUA-2011, SISTEMAS DE AGUA POTABLE, TOMA DOMICILIARIA Y ALCANTARILLADO SANITARIO-HERMETICIDAD-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.

SIMBOLOGÍA
TUBERIA SANITARIA PROYECTO
TUBERIA SANITARIA EXISTENTE
TAPÓN REGISTRO
COLADERA
SUBE TUBERÍA

Chihuahua GOBIERNO DEL ESTADO
UNIDOS conVALOR
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
DEPARTAMENTO DE PROYECTOS

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 POE 2009.05.23/No. 41 DECRETO 671 / 00 I.P.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 NORMAS 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 HIDROSANITARIAS E224/2-CNCP-2007, PVC E145/1-SCFI-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, SEÑALETICA Y RUTAS DE EVACUACION: NOM-001-STPS-2008, NOM-002-STPS-2010, NOM-026-STPS-2008 Y NOM-028-STPS-2011.
11.- PARA LAS INSTALACIONES DE AIRE ACONDICIONADO: SMACNA Y ASHRAE 90.1-2016.

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 SANITARIA PLANTA BAJA

No DEL PLANO:
IS-01

d'plomeria - cfe/calentadores/aires/cisternas - hospital from dwg