

ESPECIFICACIONES DE MATERIALES :

* TODA LA TUBERIA HIDRÁULICA SERÁ DE TUBOPLUS DE POLIPROPILENO VERDE TERMOFUSIONABLE DE ALTA DENSIDAD.

NOTAS GENERALES :

* TODA LA TUBERIAS VISIBLES O POR PLAFONES SERAN SUJETAS A LA ESTRUCTURA DEL EDIFICIO POR MEDIO DE ABRAZADERAS O TRAPECIOS PROVISTOS DE EMPAQUE DE NEOPRENO ENTRE ABRAZADERA Y TUBO

* LA CALIDAD DE LOS MATERIALES EMPLEADOS DEBERAN ESTAR AUTORIZADOS Y REGISTRADOS EN LAS NORMAS MEXICANAS DE LA DIRECCION GENERAL DE NORMAS DE LA SE.

* EL USO DE MATERIALES DE CALIDAD Y DISEÑO SIMILARES A LOS ESPECIFICADOS, SOLO SE PODRAN UTILIZAR CON LA DEBIDA AUTORIZACION DEL SSCH

* PARA LAS TUBERIAS HIDRAULICAS Y SANITARIAS QUE SE LOCALIZAN DENTRO DE LOS PLAFONES, DUCTOS, TRINCHERAS, EN AZOTEA, PASOS A CUBIERTO, DEBERAN SER SEÑALIZADAS CON FRANJAS DE 20 CMS DE LONGITUD Y FLECHAS DEL SENTIDO DEL FLUJO EN TODO EL PERIMETRO DEL TUBO CON O SIN FORRO Y A CADA 4 M.

* LA PINTURA QUE SE UTILIZARA SERA ESMALTE DE COLOR SEGUN SEA EL FLUIDO.

* CUALQUIER DISCREPANCIA ENCONTRADA EN LOS PLANOS DEBERA NOTIFICARSE CON EL REPRESENTANTE DE CONSTRUCCION Y REPRESENTANTE DE LA OBRA, NO CONTINUAR LOS TRABAJOS HASTA NUEVA ORDEN.

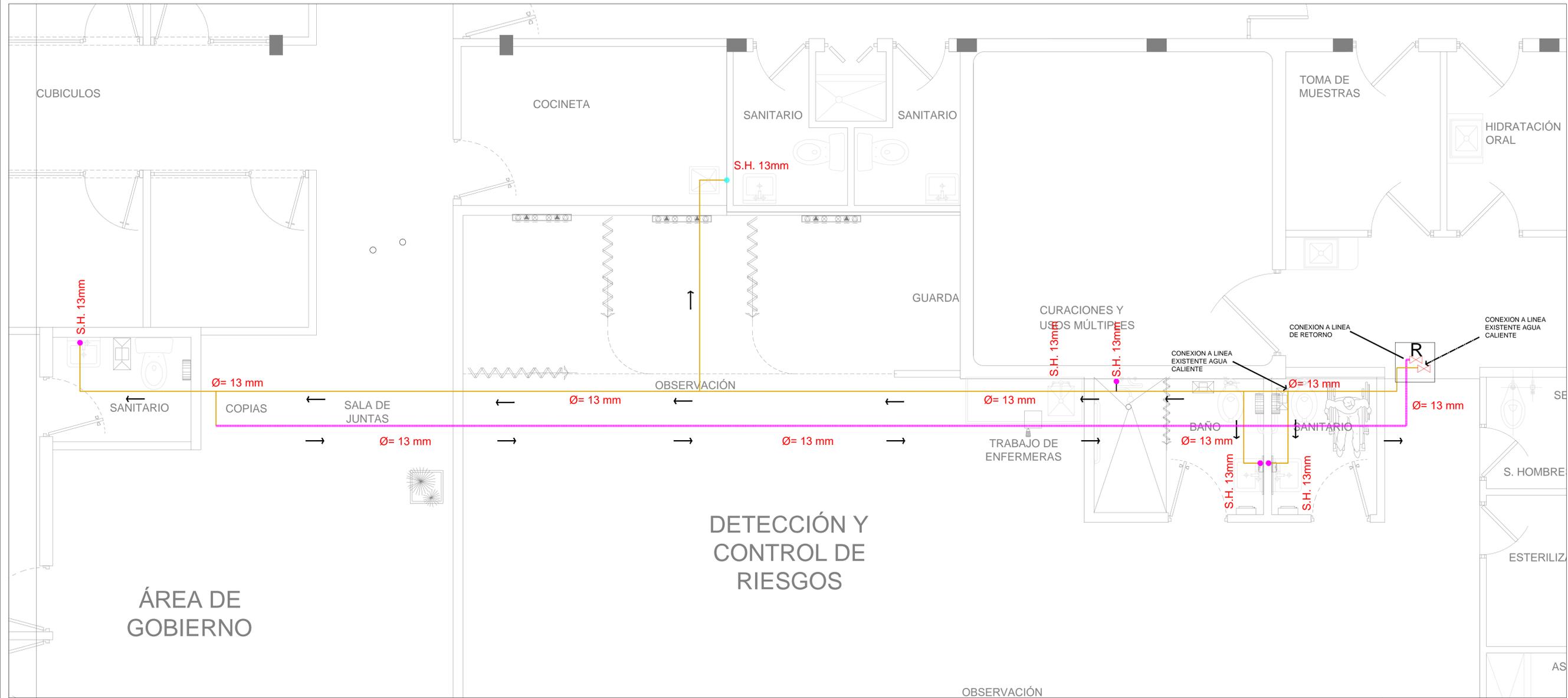
* AL DEMOLER LAS LINEAS EXISTENTES DE AGUA SE TENDRA QUE HACER PRUEBAS HIDROSTATICAS A 100 PSI.

* ANTES DE INICIAR LOS DESMONTAJES SE TENDRA QUE AVISAR CON TIEMPO Y EFECTUAR SECCIONAMIENTOS DE TRAMO, PARA NO DEJAR FUERA DE FUNCION LAS DEMAS AREAS DE LOS EDIFICIOS ANEXOS. COORDINARSE CON EL AREA DE EJECUCION DEL PROYECTO. Y ASI PLANIFICAR LOS AISLAMIENTOS DE ZONAS.

* ESTE PLANO SE COMPLEMENTA CON EL IH-02 DE ISOMETRICOS HIDRAULICOS.

SIMBOLOGÍA

→	DIRECCIÓN DE FLUIDOS
↯	INDICA VALVULA CHECK
⊗	INDICA BAJA POR TUBERIA HIDRAULICA
⊕	INDICA TUERCA UNIÓN
⊗	INDICA VALVULA DE COMPUERTA
— (rojo)	LINEA DE RETORNO AGUA CALIENTE
— (amarillo)	LINEA DE SUMINISTRO AGUA CALIENTE
— (verde)	LINEA DE SUMINISTRO AGUA FRIA
∅= 32 mm	INDICA DIAMETROS DE TUBERIA
SH	SALIDA HIDRAULICA PARA MUEBLES (1/2")
SJ	SALIDA HIDRAULICA PARA LLAVE DE JARDIN (1/2")
SC	SUCCIÓN HIDRÁULICA DE CISTERNA (1 1/2")



SIMBOLOGÍA GENERAL:

▲	CORTE
△	ELEVACIÓN
+	NIVEL
↘	PENDIENTE
↔	CAMBIO DE NIVEL
N.P.T.	NIVEL DE PISO TERMINADO
N.PR.	NIVEL DE PRETEL
N.CE.	NIVEL DE CERRAMIENTO
N.L.	NIVEL DE LOSA
N.B.	NIVEL DE BANQUETA
N.CJ.	NIVEL DE CUMBRERA
N.I.L.	NIVEL INFERIOR DE LOSA

- NOTAS:
1. LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO, NO SE TOMARAN MEDIDAS A ESCALA DE ESTE PLANO.
 2. NIVELES Y ACOTACIONES EN METROS.
 3. COTAS A PAÑOS DE ALBAÑILERIA.
 4. ESTE PLANO DEBERÁ VERIFICARSE CON EL CORRESPONDIENTE RESPONSABLE DE LA INGENIERIA, CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERÁ CONSULTARSE CON LA DIRECCION DE LA OBRA.
 5. EL CONTRATISTA RECTIFICARA EN EL LUGAR DE LA OBRA, ANTES DE EJECUTAR, LAS DIMENSIONES Y NIVELES INDICADOS EN ESTE PLANO, DEBIENDO SOMETER A LA DIRECCION DE LA OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE HUBIERE, ASI COMO LA INTERPRETACION QUE SE LE PROPIO. CONTRATISTA A ESTE DIBUJO.
 6. TODOS LOS ACABADOS SEÑALADOS EN ESTE PLANO DEBERAN EJECUTARSE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES CORRESPONDIENTES.

INFORMACIÓN GENERAL DE PROYECTO:

SUP. AMPLIACION:	53.55 M2
SUP. REMODELACION:	245.24 M2
TOTAL:	298.79M2

ESCALA:	S/E
ACOTACION:	METROS
NIVELES:	METROS

PROYECTO
CESSA TIERRA NUEVA CUAUHEMOC
REMODELACION Y AMPLIACION

UBICACION:
Calle 62 1.5 Col. Tierra Nueva
C.P. 31524 Cd. Cuauhtemoc,
Chihuahua.

FECHA:
OCTUBRE 2020
PLANO:

PLANTA
AGUA CALIENTE

ORIENTACIÓN: CLAVE DE PLANO:
IHS-02