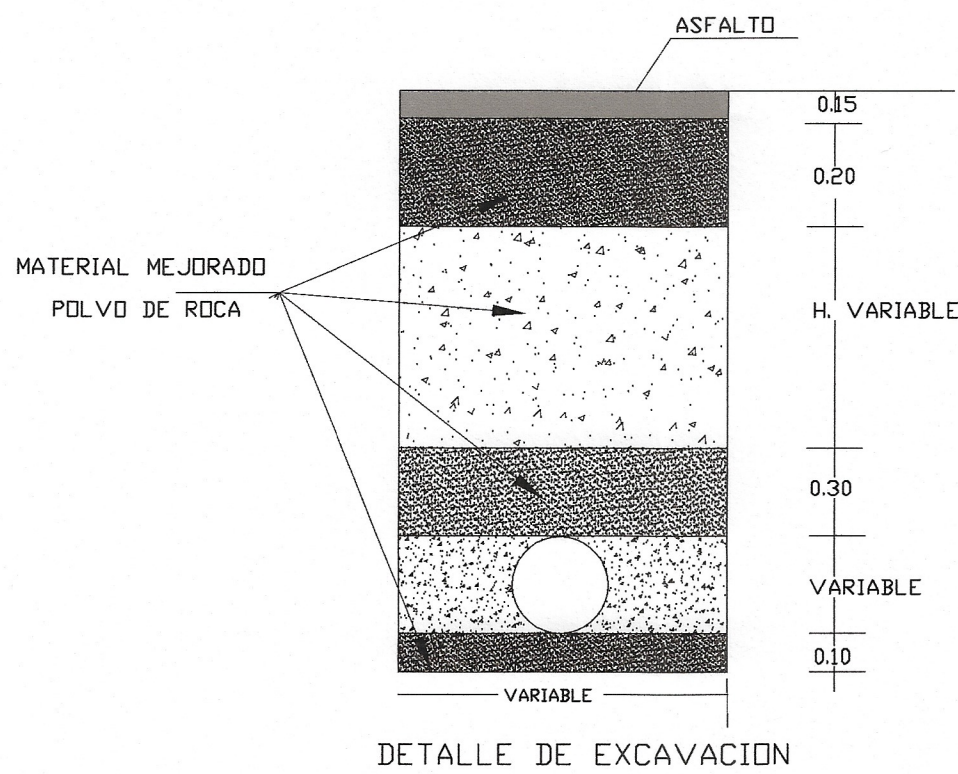
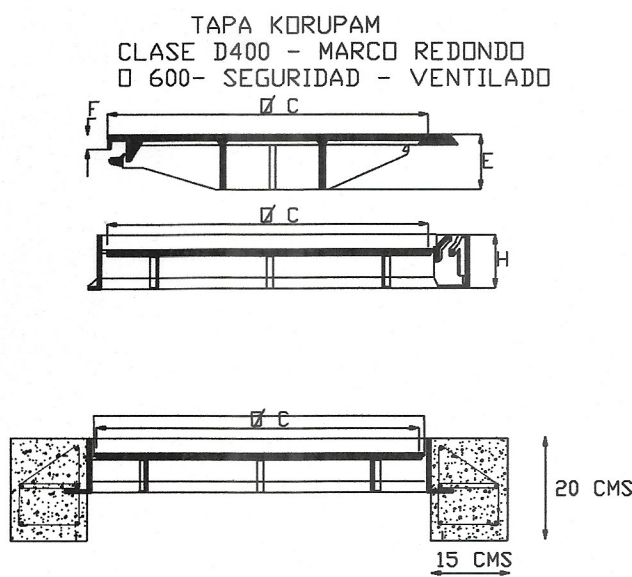
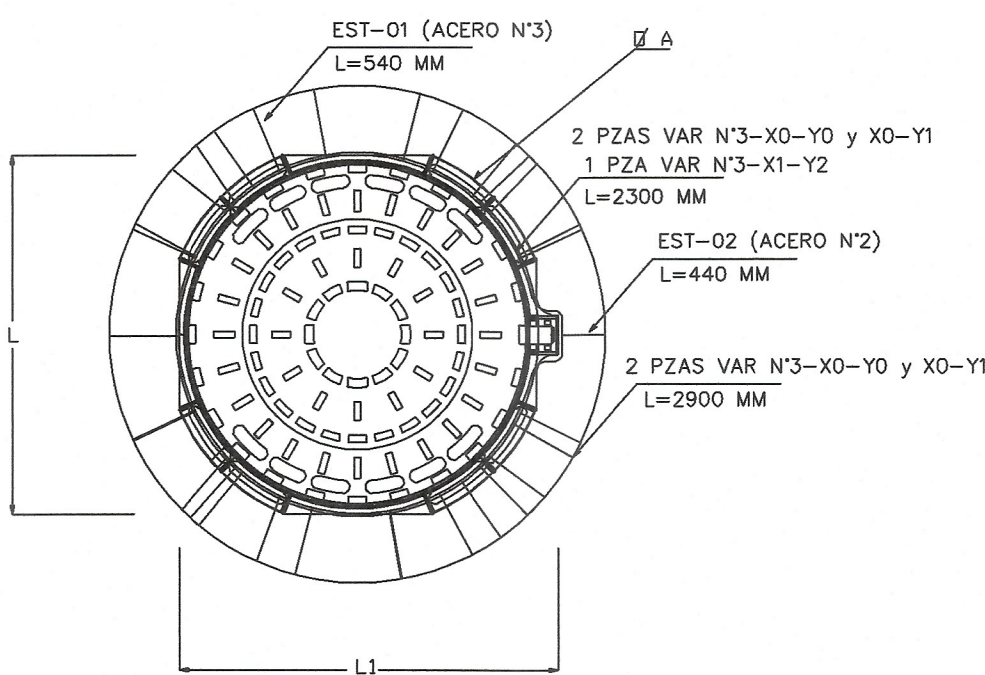




A	L1	L	C	D	H	E	F	A- VENTILAB	TAPA	P- TAPA
m	m	m	m	m	m	m	m	m	kg	kg
742	725	685	624	605	100	97	25	14.15	35	23



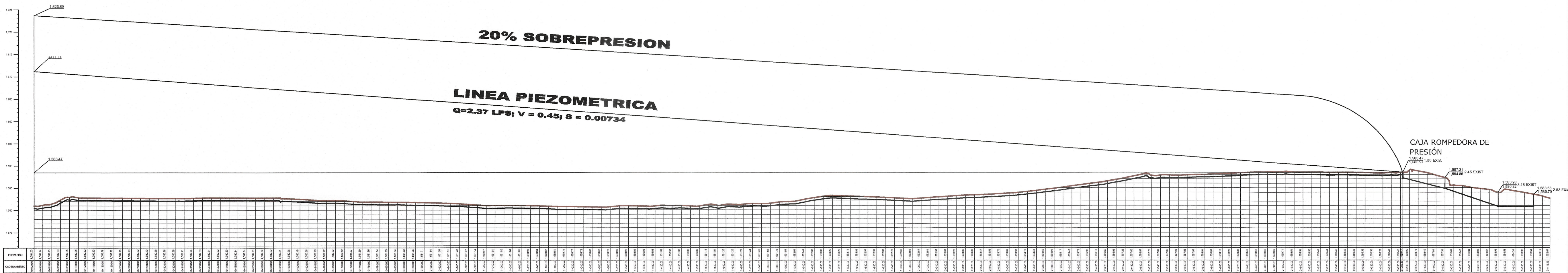
DESCRIPCION	A	B	C	LONG.	PZAS.	L1	OBSERVACIONES	CROQUIS
m	m	m	m	m		m		
ESTRIBO-01 (EST-01)	80	80	120	540	16	9640	ACERO N°3	
ESTRIBO-02 (EST-02)	80	80	120	440	16	7040	ACERO N°2	
X0-Y0 y X0-Y1				2900	2	5800	ACERO N°3	
X1-Y0 y X1-Y1				2300	2	4600	ACERO N°3	
X1-Y2				2300	1	2300	ACERO N°3	



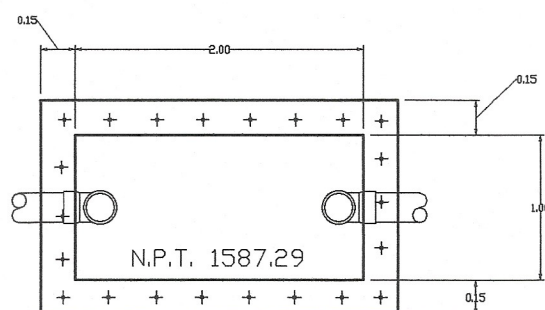
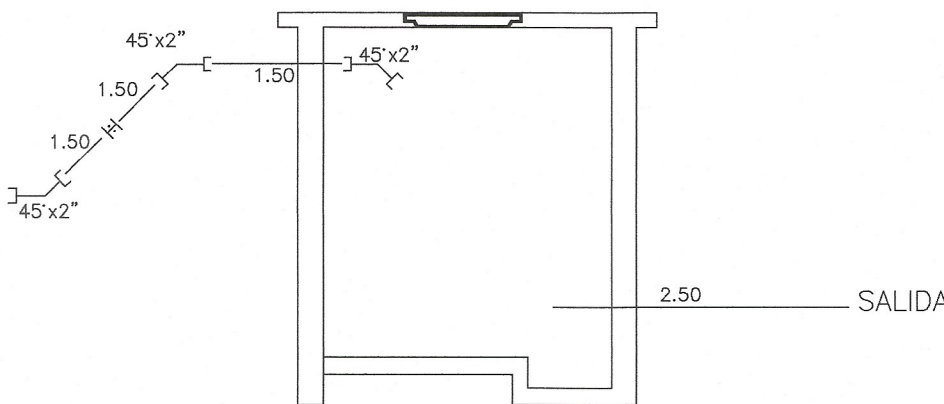
DETALLE DE TAPA DE HIERRO DUCTIL

RECOMENDACIONES:

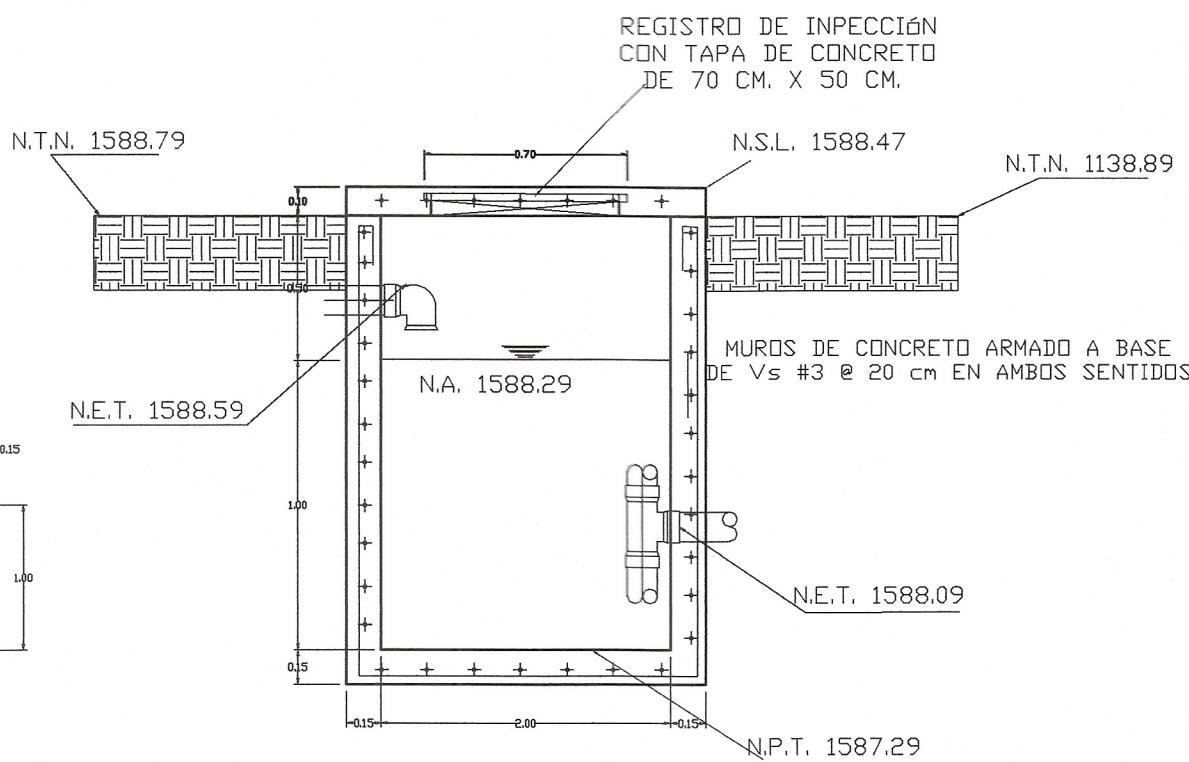
- EN EL PROCESO CONSTRUCTIVO, DE LA REHABILITACIÓN LA CONTRATISTA DEBERÁ INICIAR DE AGUAS ABAJO HACIA AGUAS ARRIBA.
- COMPACTACIÓN EN CAPAS DE 20 CMS DE ESPESOR, UTILIZANDO EQUIPO (BAILARINA)
- LOS TRABAJOS DE REHABILITACIÓN DE RED Y DESCARGAS, REALIZARLAS EN PARALELO
- EN PROFUNDIDADES MAYORES A 1.5 MTS, PARA LA COMPACTACIÓN CON RELLENOS EN CORTE DEBERA UTILIZAR MUROS A BASE DE COSTALERIA LLENOS DE ARENA.
- DEBERÁ CONSIDERAR LAS REPARACIONES DE TOMAS DOMICILIARIAS
- REPARACIONES DE RED O LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE.
- EN LA COLOCACIÓN DE PLANTILLA DEBERÁ CONSIDERAR MATERIAL DE BANCO (POLVO DE ROCA)
- DESCARGAS QUE NO SE OBSERVE REGISTRO EN BANQUETA, SE DEBERÁ REALIZAR SONDEO.
- COMO PROTECCIÓN DE LAS VIVIENDAS EN LOS PUNTOS DONDE SE UBICUEN POSTES DE: CFE, TELMEX, MEGACABLE Y ÁRBOLES, DEBERÁ DE CONSIDERAR EL APUNTALAMIENTO CON POLINES.
- PARA LA PROTECCION DEL PERSONAL TRABAJANDO ABAJO DE NIVELES DE SUPERFICIE A PROFUNDIDADES MAYORES DE 1.50 MTS, **LA CONTRATISTA DEBERA COLOCAR ADEMÉS.**
- REHABILITAR LOS BROCALES DE LOS POZOS EXISTENTES, ADEMÁS SE OBSERVA 1 PZA TAPA EXISTENTE DE POLIETILENO REALIZAR LA SUSTITUCION.
- PARA REALIZAR LAS EXCAVACIONES ES NECESARIO GENERAR SEGURIDAD A LOS TRABAJADORES, **POR LO TANTO LA CONTRATISTA DEBERA COLOCAR ADEMÁS PARA EL CONTROL DE DERRUMBES EN LOS TALUDES EN ESTA ZONA ARCILLOSA.**
- MATERIAL 80%C-20%B**



CONEXIONES CAJA ROMPEDORA DE PRESIÓN.



PLANTA CAJA ROMPEDORA



CORTE CAJA ROMPEDORA

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



SIMBOLOGÍA

DATOS DE PROYECTO HOSPITAL DE LA MUJER

HOSPITAL DE LA MUJER 60 CAMAS
GASTOS PARA HOSPITALES ES DE 400 A 1200 LCM/AMADA
POR LO QUE SE CONSIDERA 800 LCM/AMADA
MULTIPLICADO POR 60 CAMAS X 800 LCM/AMADA = 480,000 LCM/AMADA
ENTRE LOS 80,400 Mts/da. OBTENEMOS 0.625 L.P.S. cm.
QUE MULTIPLICADO POR 3.8 COEF. HARMON = 2.37 L.P.S. 0. max. int.

ESPECIFICACIONES INSTALACION SANITARIA

*TODA LA TUBERIA SERA DE PVC NORMA CEMENTAR
PARA PRESION DE PRUEBA DE 50 PSI

DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIAPAS PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL, NÚMERO 379, DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2008, PUBLICACIÓN NÚMERO 2858-A-2008 EN EL ARTÍCULO 14 QUE A LETRA DICE: LA VALIDACIÓN Y RESPONSA DE LA VIABILIDAD TÉCNICA DE LOS PROYECTOS ESTARÁ A CARGO DE QUIEN LO ELABORA, YA SEA EN EL CASO DE QUE LO REALICE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD A TRAVÉS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ASIGNADOS PARA TAL EFECTO O CUANDO LO REALIZA UNA PERSONA EXTERNA EN VIRTUD DE UN CONTRATO
TODA MODIFICACIÓN AL MISMO EN OBRA SERÁ A TRAVÉS DE ORDENES DE CAMBIO GENERADAS A SOLICITU DE LA CONTRATISTA HACIA LA SUPERVISIÓN DANDO EL Vº Bº DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD CORRESPONDIENTE.

ESTA VALIDACIÓN TIENE VIGENCIA DE UN AÑO A PARTIR DEL DEL DEL 20

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
GOBIERNO DE CHIAPAS
2024 - 2030
VALIDADO
ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO
DIRECTORA DE PROYECTOS
ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS ESTRUCTURALES E INSTALACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
NTRA. ANAKAREN GÓMEZ ZUÁRT
Secretaría de Infraestructura
ARQ. MARCO ANTONIO CONSTANTINO VERA
Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos
ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO
Directora de Proyectos
ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ
Jefe del Departamento de Obras Estructurales e Instalaciones

PROYECTO
EMISOR DE ALEJAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL HOSPITAL DE LA MUJER,
EN LA CABECERA MUNICIPAL DE COMITAN DE DOMINGUEZ (RECONSTRUCCIÓN).
LOCALIDAD: COMITAN DE DOMINGUEZ MUNICIPIO: COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIS. REGIÓN: XV MESETA COMITECA TOULABAL
TÍTULO DEL PLANO: PERFIL EMISOR ALEJAMIENTO CLAVE DE PLANO: IS-02
FECHA: JUNIO 2026 ESCALA: 1:2000 ACOTACIÓN: EN METROS