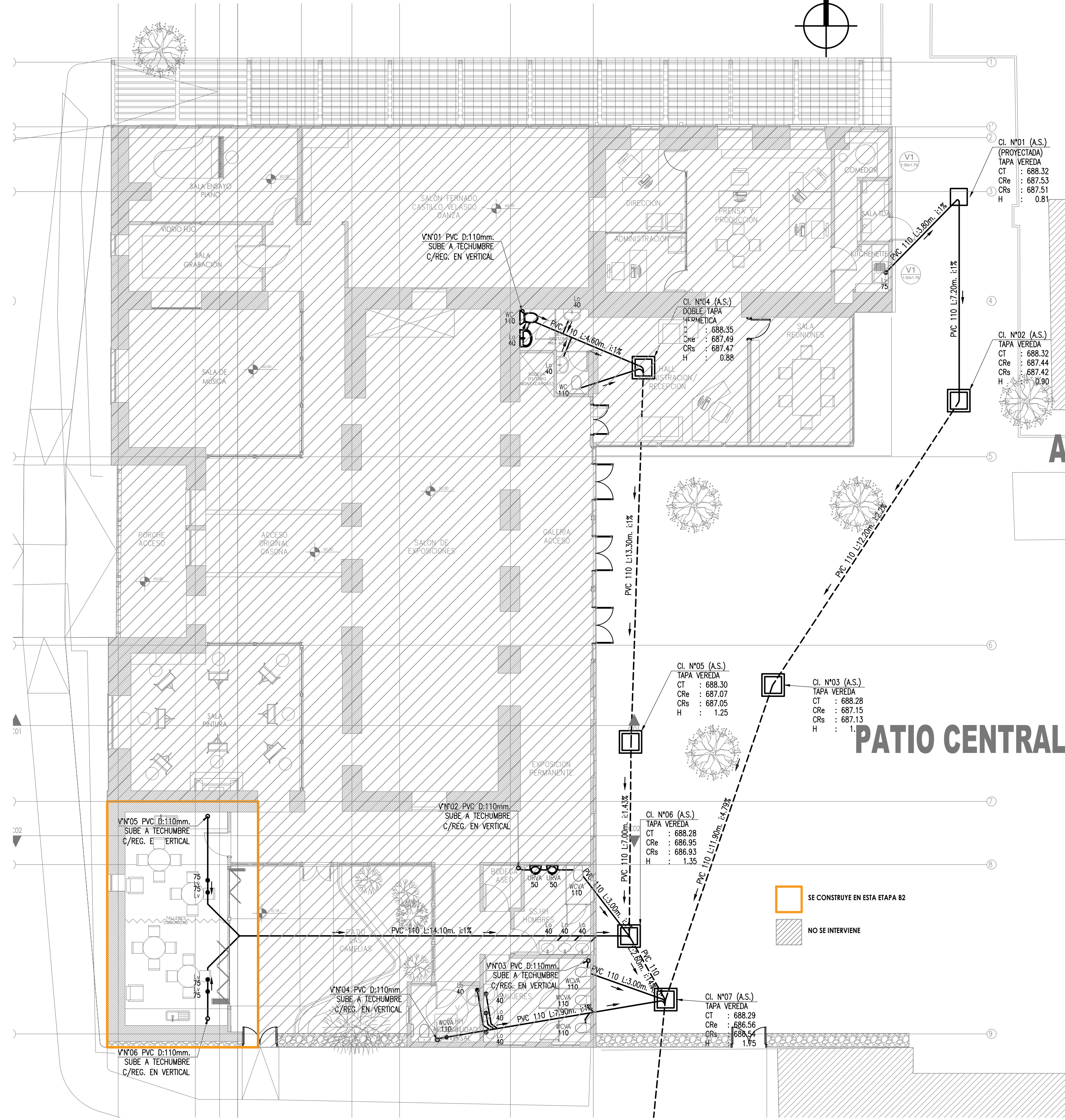


PLANTA 1er PISO

ESCALA 1:100

N

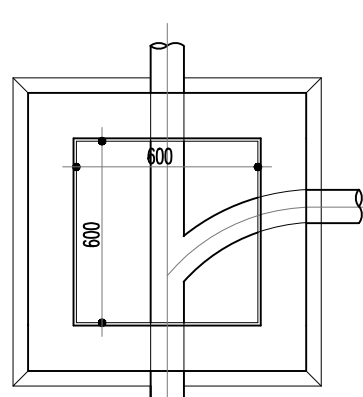


DETALLE CAMARA DE INSPECCION RECTANGULAR (altura (h) < 1m)

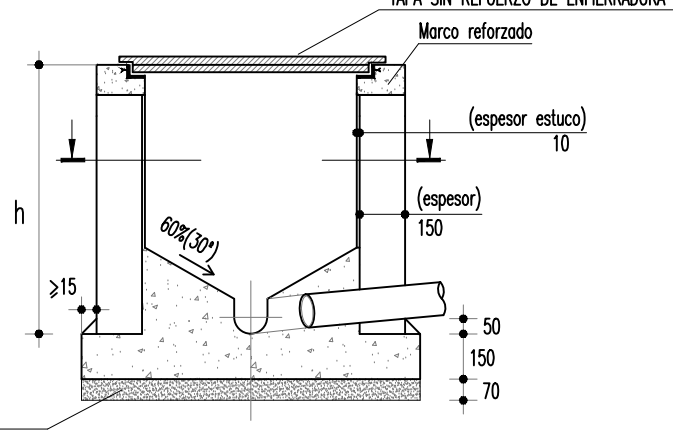
ESC. 1 : 25

Según norma Nch2702.Of 2002

PLANTA



CORTE



Dimensiones Interiores de Cámaras de Sección Rectangular

Profundidad (m)	Dimensión nivel banquetta a x b (m)	Dimensión nivel banquetta última cámara (m)
Hasta 1	0.60 x 0.60	0.80 x 0.80
1 - 2	1.00 x 0.70	1.00 x 0.90
Mayor de 2	1.00 x 0.75	1.20 x 0.95

NOTA

- Albañilería de ladrillos de 0.15m de espesor para cámaras de hasta 2m de altura
- Muros de hormigón de 0.10m de espesor para cámara de hasta 1.2m de altura
- Muros de hormigón de 0.15m de espesor para cámara de hasta 1.2m a 3.0m de altura

SIMBOLOGIA

COLECTOR EXISTENTE	---
CANALIZACION PROYECTADA	---
ENTERRADA O BAJO LOSA	---
REFUERZO DE HORMIGON	---
PILETA DE PISO	●
VENTILACIONES VERTICALES	●
CAMARAS DOMICILIARIAS PROYECTADAS	○
CAMARAS PUBLICAS EXISTENTES	○
CAMARAS PUBLICAS PROYECTADAS	○
TAPA DE REGISTRO	⊕
AGUAS GRASAS	(A.G.)
AGUAS SERVIDAS	(A.S.)
IMPULSION PROYECTADA	→→→→

PLANTA EMPLAZAMIENTO GENERAL

ESCALA 1:500

N



NOTAS GENERALES:

- LOS DIAMETROS DE LAS CAÑERIAS ESTAN EXPRESADAS EN mm.
- EL MATERIAL PROYECTADO A UTILIZAR SERA PVC SANITARIO
- TODOS LOS ARTEFACTOS TENDRAN SIFON INDIVIDUAL.
- LAS PILETAS TENDRAN UN SELLO DE AGUA PARA IMPEDIR EMANACION DE OLORES.
- LAS PILETAS DEBERAN TENER UN ESCURRIMIENTO DE AGUAS CADA UNA SEMANA COMO MINIMO PARA, MANTENER SELLO HIDRAULICO Y EVITAR PUTREFACCION AGUA Y OLORES.
- LAS VENTILACIONES SE PODRAN UNIR EN UNA SOLA PIEZA PARA SUBIR A TECHUMBRE SIN DISMINUIR DIAMETROS.
- LAS VENTILACIONES GENERALES SOBREPASARAN EN 0.60m. EL PUNTO MAS ALTO DE LA TECHUMBRE.
- EN CASO DE EXISTIR TRANSITO VEHICULAR SOBRE CAMARAS SE DEBERA INSTALAR EN ELLAS TAPA TIPO CALZADA.
- DEBERA PROTEGERSE LA CAÑERIA DE PVC SANITARIO QUE VA A LA VISTA.
- LAS CAÑERIAS QUE AVANCEN COLGADAS DE CIELO, MUROS O PILARES DEBERAN IR AFANZADAS A ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN FORMA INDEPENDIENTE.
- TODOS LOS ARTEFACTOS QUE CONSIDEREN SELLOS HIDRAULICOS, TALES COMO PILETAS DE NIVEL, REJILLAS U OTRAS, DEBERAN TENER MOVIMIENTO Y RECORRULACION DE SUS AGUAS, YA SEA POR APORTE PROPIO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO O POR APORTE DE AGUA EXTERNO, CON UNA PERIODICIDAD DE AL MENOS UNA VEZ POR DIA.
- LAS COTAS DE TERRENO SON MERAMENTE INFORMATIVAS Y CORRESPONDEN AL PLANO DE ARQUITECTURA, DEBERAN SER VERIFICADAS AL MOMENTO DE SU CONSTRUCCION.
- ESTA ESTRUCTURA PROHIBIDO VACIAR AGUAS LUVIAS, Y BASURAS A LA RED DE AGUAS SERVIDAS. EL PROPIETARIO SE COMPROMETE A RESPETAR ESTAS CONDICIONES.
- SE PROHIBE A LOS USUARIOS DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE AGUAS SERVIDAS, DESCARGAR A LAS REDES DEL PRESTADOR SUSTANCIAS QUE PUEDAN DAÑAR LOS SISTEMAS DE RECOLECCION O INTERFERIR EN EL PROCESO DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS SERVIDAS Y CONTRAVENIR LAS NORMAS VIGENTES SOBRE LA CALIDAD DE LOS EFLUENTES, ES DECIR, LA NORMA D.S. M.O.P. N°609/98.
- EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR CON LAS EMPRESAS DE SERVICIOS (GAS, TELEFONIA, ELECTRICIDAD, ETC) Y LA INSPECCION TECNICA DE AGUAS ANDINAS S.A. LAS EVENTUALES INTERFERENCIAS QUE SE PRODUZCAN CON LA INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS EXISTENTES EN EL AREA DE LA FAENA.
- EN CASO QUE APAREZCAN INTERFERENCIAS CON OTROS SERVICIOS NO CONTEMPLADOS EN EL PRESENTE PROYECTO, EL CONTRATISTA DEBERA ENTREGAR LA SOLUCION RESPECTIVA A AGUAS ANDINAS S.A. PARA SU CONSIDERACION.
- TODAS LAS REDES AGUAS ANDINAS S.A. QUE SE INFORMAN, TANTO EN LA FACTIBILIDAD COMO EN LOS PROYECTOS DOMICILIARIOS, TIENEN CARACTER REFERENCIAL. POR LO TANTO, SI UN ARRANQUE DE AGUA POTABLE O UNA UNION DOMICILIARIA ES CONSTRUIDA POR UN CONTRATISTA PARTICULAR, DEBERAN EFECTUARSE POR SU CUENTA, LAS CALICATAS CORRESPONDIENTES, CON EL FIN DE VERIFICAR EN EL TERRENO, LAS COORDENADAS EXACTAS DE LAS REDES AGUAS ANDINAS S.A. QUE SE INFORMAN, TANTO DE AGUA POTABLE COMO EN ALCANTARILLADO. DE EXISTIR INTERFERENCIAS EN LA FUTURA CONEXION O EMPALME, NO DEBE USARSE TUNELADORA.
- CUALQUIER MODIFICACION REALIZADA A ESTE PROYECTO POR EL CONTRATISTA AL MOMENTO DE SU CONSTRUCCION, DEBE SER CONSULTADA, VISADA Y APROBADA POR ESTA OFICINA CONSULTORA, NO RESPONSABILIZANDOSE ESTA POR ERRORES, FALLAS O SOLUCIONES NO AFECTAS A LA NORMATIVA VIGENTE.
- EL INGRESO Y APROBACION DEL PROYECTO DEFINITIVO, SERA DE EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA, EL CUAL DEBERA PLASMAR EN PLANOS (AS-BUILT) LAS MODIFICACIONES QUE SE REALICEN EN OBRA AL PRESENTE PROYECTO INFORMATIVO.
- LAS AGUAS LUVIAS SERAN INFILTRADAS POR EL TERRENO NATURAL, SIENDO ESTE UN PROYECTO APARTE.

MEJORAMIENTO CENTRO CULTURAL CASONA NEMESIO ANTUNEZ, LA REINA 5515-6 (ROL MATRIZ) ROL AVALUO FISCAL	
UBICACION: CARLOS OSSANDON N°11, COMUNA DE LA REINA REGION METROPOLITANA	ARQUITECTO: IGOR ROSENMAN BECERRA RUN: 7.602.550-9
PROYECTISTA: ILLUSTRE MUNICIPALIDAD DE LA REINA BENEFICIARIO LOCAL	PROYECTISTA: JOSE MANUEL PALACIOS PARRA RUN: 10.253.802-1
PLANTA AGUA POTABLE	
DISEÑADO: C.H.E.	ESCALA: INDICADAS
FECHA: SEPTIEMBRE 2021	

PROYECTO INSTALACION DE ALCANTARILLADO DOMICILIARIA

PROYECTO: DEFINITIVO	LAMINA
N°	FECHA:
AVISO DE INICIO N°	FECHA:
CERTIFICADO DE FACTIBILIDAD N°	4819 FECHA: 13.07.2017
CALLE O PASAJE	CARLOS OSSANDON
NUMERO MUNICIPAL	11
LOTEO, SECTOR O POBL.	CENTRO CIVICO
COMUNA	LA REINA

UBICACION	
FIRMAS	
PROYECTISTA NOMBRE : PATRICIA VUKASOVIC M. PROFESION : INGENIERO CIVIL RUT : 7.755.885-3 DOMICILIO : LIC. LAS PEÑAS 4909, ÑUÑOIA	PROPIETARIO NOMBRE : JOSE MANUEL PALACIOS PARRA PROFESION : ARQUITECTO RUT : 10.253.802-1 DOMICILIO : FDO. CASTILLO VELASCO 9925, LA REINA
CONTRATISTA NOMBRE : PROFESION : RUT : DOMICILIO :	PROYECTO DEFINITIVO CERTIFICADO DE RECEPCION N° : FECHA : FIRMA EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS