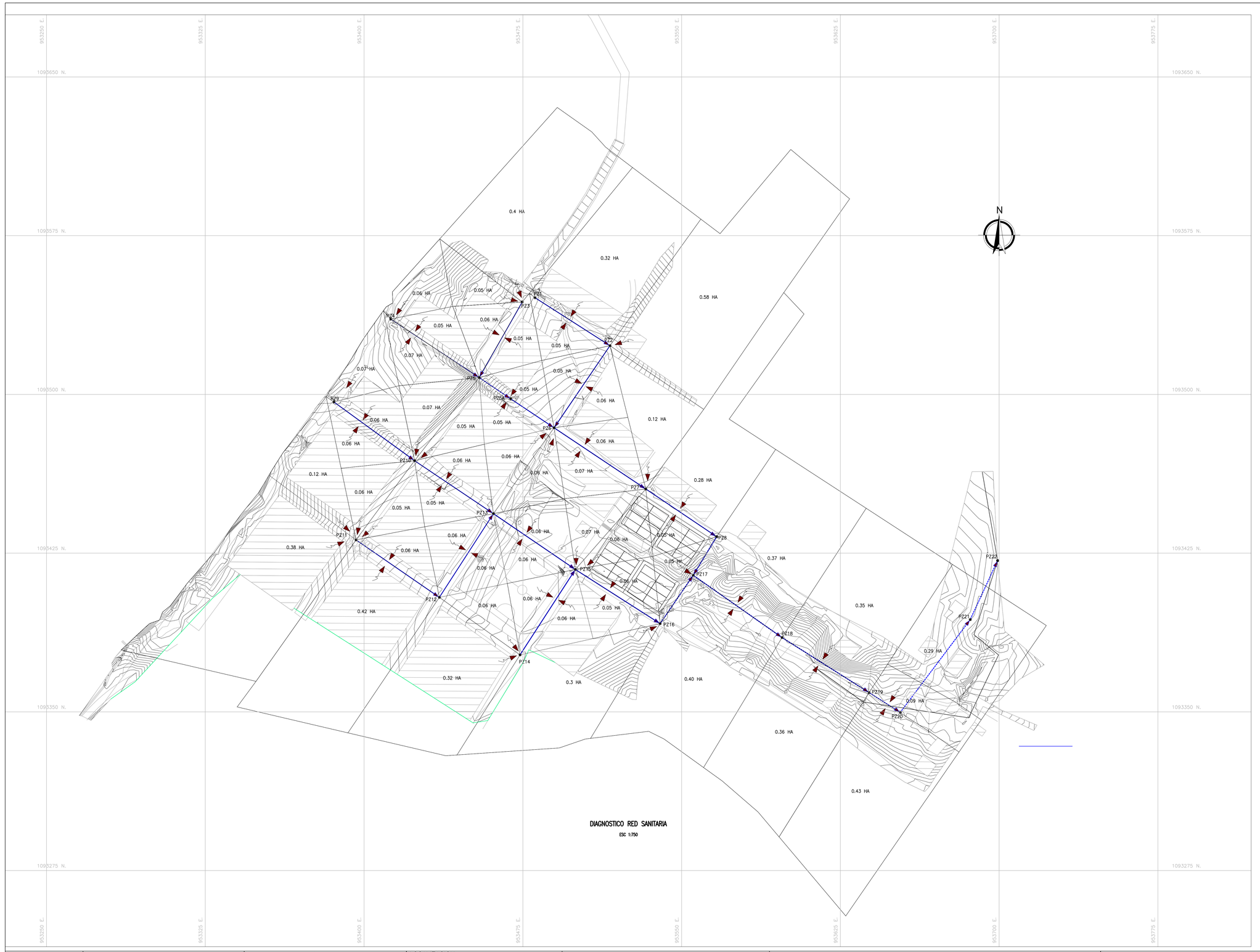


DIAGNOSTICO RED SANITARIA

ESC 1:750

CONVENCIONES

PVC ALC : PVC ALCANTARILLADO

SANITARIO EXISTENTE

SANITARIO PROYECTADO

POZO NUEVO

COTAS

Longitud m Ø Diametro PVC-1.8%

DATOS DE TUBERIA

CABEZAL PROYECTO

CR=COTA RASANTE
CB=COTA BATEA

NOTAS:

1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD
2. LAS MEDIDAS DE AREAS AFERENTES ESTAN EXPRESADAS EN HECTAREAS (ha)
3. LA LONGITUD DE LA TUBERÍA ESTÁ DADO SOBRE LA PROYECCIÓN HORIZONTAL DE LOS ALINEAMIENTOS RECTOS.
4. EL CONTRATISTA ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN DEBERÁ REPLANTEAR LAS OBRAS A EJECUTAR Y DEFINIR CON EXACTITUD LAS COTAS DE DISEÑO.
5. LOS DISEÑOS FUERON REALIZADOS EMPLEANDO COMO REFERENCIA LA RESOLUCIÓN 0330 DE 2017.
6. LA TUBERÍA A INSTALAR EN LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL DEBE CUMPLIR CON LA NORMA NTC 3722-1.
7. EL CONSTRUCTOR DEBERÁ VERIFICAR EN EL TERRENO LAS DIMENSIONES, NIVELES CONSIGNADOS EN EL PLANO ANTES DE INICIAR CUALQUIER LABOR Y DE SER NECESARIO AJUSTARLO EN CAMPO PREVIA APROBACIÓN DEL CLIENTE Y/O SU REPRESENTANTE..
8. TODOS LOS TRABAJOS DEBEN EJECUTARSE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DEMÁS APLICABLES.
9. EN CASO DE PRESENTARSE INTERFERENCIAS CON OTRAS REDES O SISTEMAS QUE OBLIGUEN AL CAMBIO DE LOS DISEÑOS O TRAZADOS PROPUESTOS, EL CONTRATISTA DEBERÁ CONTAR CON AUTORIZACIÓN DE INTERVENTORIA.
10. EL DISEÑO SE REALIZO UTILIZANDO COTAS CLAVES DE LA TUBERÍA.
11. LA INGENIERIA QUE SE PRESENTA EN ESTOS PLANOS CORRESPONDE A UNA PROPUESTA DE INGENIERIA .

ESCALA 1:750 — 0 15 30 45 60 75

DISEÑOS HIDRAULICOS

NOMBRE: ALDEMAR MANCILLA T
M.P. No.:25202123599 CND

ALCALDÍA DE CAPARRAPI

REVISO :

VO.BO. ING. LUZ STELLA DELGADO
M.P 25222-106551 CND

LOCALIZACION:



OBSERVACIONES

PROYECTO :

ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LAS OBRAS QUE DEMANDA EL PROYECTO DE VIVIENDA URBANA EN EL CENTRO POBLADO DE SAN CARLOS PARA LA REUBICACIÓN DE LAS FAMILIAS AFECTADAS POR LA EMERGENCIA DE LA VEREDA LA CALACA.

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
INSPECCIÓN DE SAN CARLOS-MUNICIPIO DE CAPARRAPI

CONTIENE :

PLANTA GENERAL ÁREAS AFERENTES

ESCALA: INDICADAS

NOMBRE DEL ARCHIVO: AREAS AFERENTES PL 1.DWG

FECHA: DICIEMBRE DE 2018

PLANO No. 1 DE 10