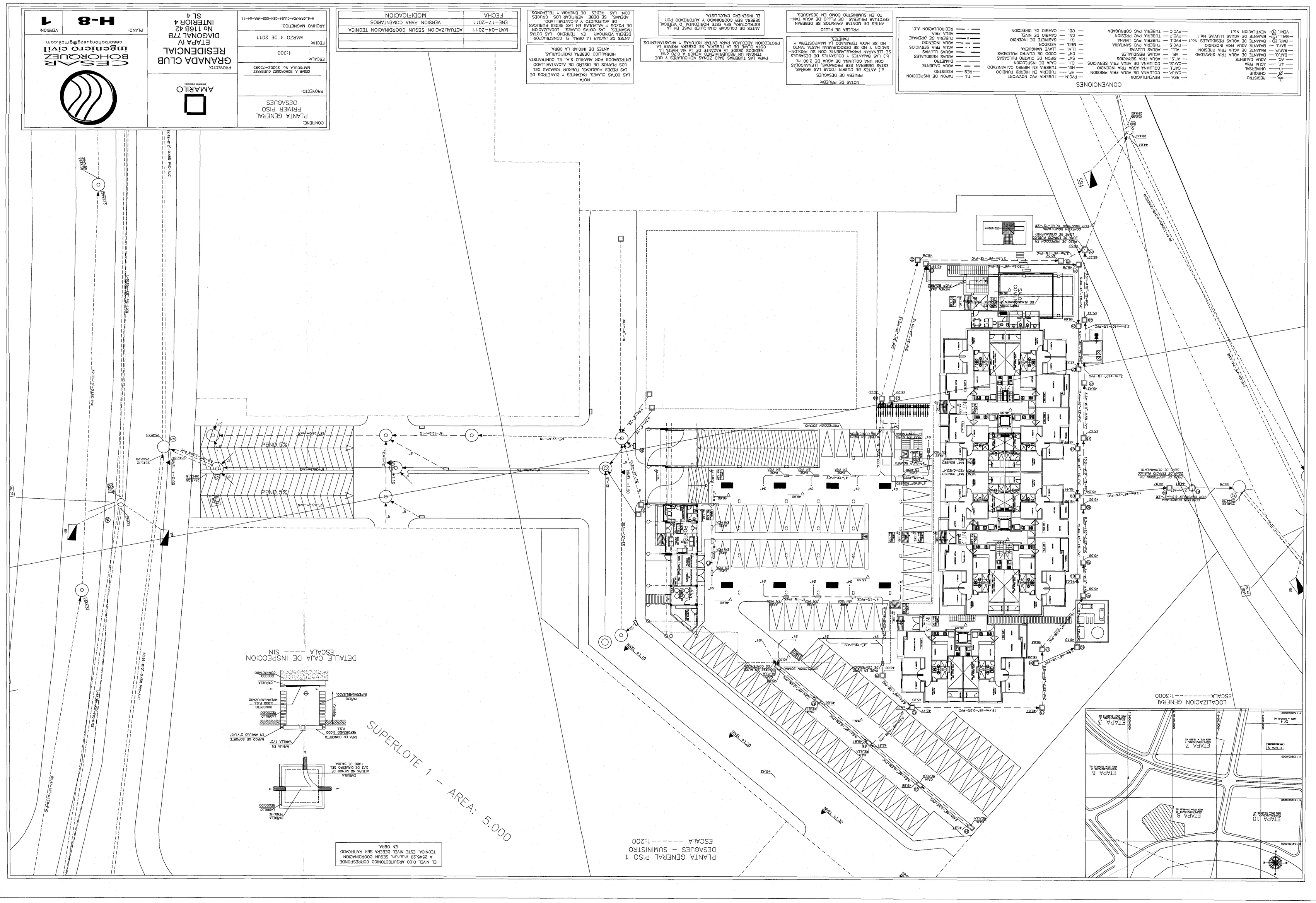
PLANTA GENERAL PISO 1
DESAGUES - SUMINISTRO
ESCALA ------1:200
EL NIVEL 0.00 ARQUITECTONICO CORRESPONDE A 2545.20 m.s.n.m. SEGUN COORDINACION TECNICA. ESTE NIVEL DEBERA SER RATIFICADO EN OBRA.
SUPERLOTE 1 - AREA: 5.000
DETALLE CAJA DE INSPECCION
ESCALA ---- SIN
LOCALIZACION GENERAL
ESCALA--------1:3000
ETAPA 1
ETAPA 2
ETAPA 3
ETAPA 4
ETAPA 5
ETAPA 6
ETAPA 7
ETAPA 8
ETAPA 9
ETAPA 10
PEND.5%
PEND.5%
PROTECCION SOTANO
PROTECCION SOTANO
CONVENCIONES
REGISTRO
CHICOLE
UNIVERSAL
AGUA FRIA
VENT.
BALL.
BAR.
BAR.F.
BAR.G.
AC.
AF.
AF.
AF.
CAF.
CAF.L.
CAF.P.
CAF.S.
REV.
REGISTRO
TAPON DE INSPECCION
CAJA DE INSPECCION
CAJA DE CAMINO
DRENTRO
AGUA CALIENTE
REGISTRO
TUBERIA PVC NOVAFORT
TUBERIA EN HIERRO FUNDIDO
TUBERIA EN HIERRO GALVANIZADO
TUBERIA DE DRENAJE
TUBERIA PVC SANITARIA
AGUAS LLUVIAS
AGUAS RESIDUALES
AGUA FRIA SERVICIOS
AGUA FRIA SERVICIOS
AGUAS RESIDUALES
AGUAS LLUVIAS
AGUA FRIA
AGUA FRIA
REGIONCULACION A.C.
CAMBIO DE DIRECCION
TUBERIA PVC COBRIGUADA
TUBERIA PVC UNIVAK
TUBERIA PVC SANITARIA
AGUAS LLUVIAS
AGUAS RESIDUALES
AGUA FRIA PRESION
AGUAS RESIDUALES
AGUA FRIA PRESION
AGUA FRIA PRESION
COLUMNA AGUA FRIA INCENDIO
COLUMNA AGUA FRIA PRESION
COLUMNA AGUA FRIA
REGENTRILACION
TUBERIA PVC N-40
TUBERIA EN HIERRO
TUBERIA DE CONCRETO
TUBERIA DE DRENAJE
TUBERIA DE INCENDIO
GABINETE DE INCENDIO
CAMBIO DE NIVEL
CAMBIO DE DIRECCION
LINEA MAGNOFERA
CODO DE CUATRO PULGADAS
CODO DE CUATRO PULGADAS
SPOM DE CUATRO PULGADAS
CAJA DE INSPECCION
TUBERIA EN HIERRO GALVANIZADO
TUBERIA EN HIERRO
TUBERIA PVC COBRIGUADA
TUBERIA PVC UNIVAK
TUBERIA PVC SANITARIA
AGUAS LLUVIAS
AGUAS RESIDUALES
AGUA FRIA SERVICIOS
AGUA FRIA
AGUA FRIA
REGIONCULACION A.C.
VENTILACION No.1
BALL. BALANTE DE AGUAS LLUVIAS No.1
BAR. BALANTE DE AGUAS RESIDUALES No.1
BAR.J. BALANTE AGUA FRIA INCENDIO
BAR.F. BALANTE DE AGUA FRIA PRESION
BAR.G. BALANTE DE AGUA FRIA GRAVEDAD
AC. AGUA CALIENTE
AF. AGUA FRIA
UNIVERSAL
CHICOLE
REGISTRO
NOTA
LAS COTAS CLAVES, RASANTES Y DIMENTOS DE LAS REDES PUBLICAS, FUERON TOMADAS DEL ENTREGADOS POR AMARILO S.A. EL CONTRATISTA DEBERA VERIFICAR LAS COTAS DE LA TUBERIA, LOCALIZACION DE POZOS Y VALVULAS EN LAS REDES PUBLICAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, SE DEBE VERIFICAR LOS GRUCES DE LAS REDES DE ENERGIA Y TELEFONOS.
ANTES DE INIDIAR LA OBRA, EL CONSTRUCTOR DEBERA VERIFICAR EN TERRENO LAS COTAS RASANTES. LAS COTAS CLAVES, LOCALIZACION DE POZOS Y VALVULAS EN LAS REDES PUBLICAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO, SE DEBE VERIFICAR LOS GRUCES DE LAS REDES DE ENERGIA Y TELEFONOS.
EL NIVEL 0.00 ARQUITECTONICO CORRESPONDE A 2545.20 m.s.n.m. SEGUN COORDINACION TECNICA. ESTE NIVEL DEBERA SER RATIFICADO EN OBRA.
PARA LAS TUBERIAS BAJO ZONAS VEHICULARES Y QUE TENGAN UN RECUBRIMIENTO MENOR A 0.70 cms MEDIDOS DESDE LA RASANTE DE LA VIA HASTA LA COTA CLAVE DE LA TUBERIA, SE DEBERA PREVER LA PROTECCION ADECUADA PARA EVITAR ROTURAS Y APLASTAMIENTOS.
ANTES DE COLOCAR CALQUIER PASE EN LA ESTRUCTURA, SEA ESTE HORIZONTAL O VERTICAL DEBERA SER COORDINADO Y AUTORIZADO POR EL INGENIERO CALCULISTA.
PRUEBA DE FLUJO
ANTES DE MONTAR APARATOS SE DEBERAN ENTOTUAR PRUEBAS DE FLUJO DE AGUA TAN-TO EN SUMINISTRO COMO EN DESAGUES.
NOTAS DE PRUEBA:
PRUEBA DE DESAGUES
a.) ANTES DE CUBRIR TODAS LAS ARARAS, ESTAS DEBERAN SER PROBADAS, LLENANDOLAS CON UNA COLUMNA DE AGUA DE 2.00 m.
b.) LAS BAJANTES Y COLGANTES DE DESAGUES SE LLENARAN PARCIALMENTE CON SU PRELON-GACION Y NO SE DESCOPLARAN HASTA TANTO NO SE HAYA TERMINADO LA AMAPOSTERIA Y PAVIMENTOS.
ESTAS DEBERAN SER PROBADAS, LLENANDOLAS CON UNA COLUMNA DE AGUA DE 2.00 m.
CONTENIDO:
PLANTA GENERAL PRIMER PISO DESAGUES
PROYECTO:
AMARILLO
PROYECTO:
GRANADA CLUB RESIDENCIAL
ETAPA IV
DIAGONAL 77B
No 118B 42
INTERIOR 4
SL 4
ESCALA:
1:200
FECHA:
MARZO 4 DE 2011
ARCHIVO MAGNETICO:
H-8_GRANADA-CLUB4-CDS-DES-MAR-04-11
PLANO:
H-8
VERSION:
1
CESAR BOHORQUEZ
ingeniero civil
cesarbohorquezg@gmail.com
MATRICULA No. 25202-75593
CESAR A. BOHORQUEZ GUTIERREZ
MODIFICACION
FECHA
ENE-17-2011
VERSION PARA CONSENTARIOS
MAR-04-2011
ACTUALIZACION SEGUN COORDINACION TECNICA