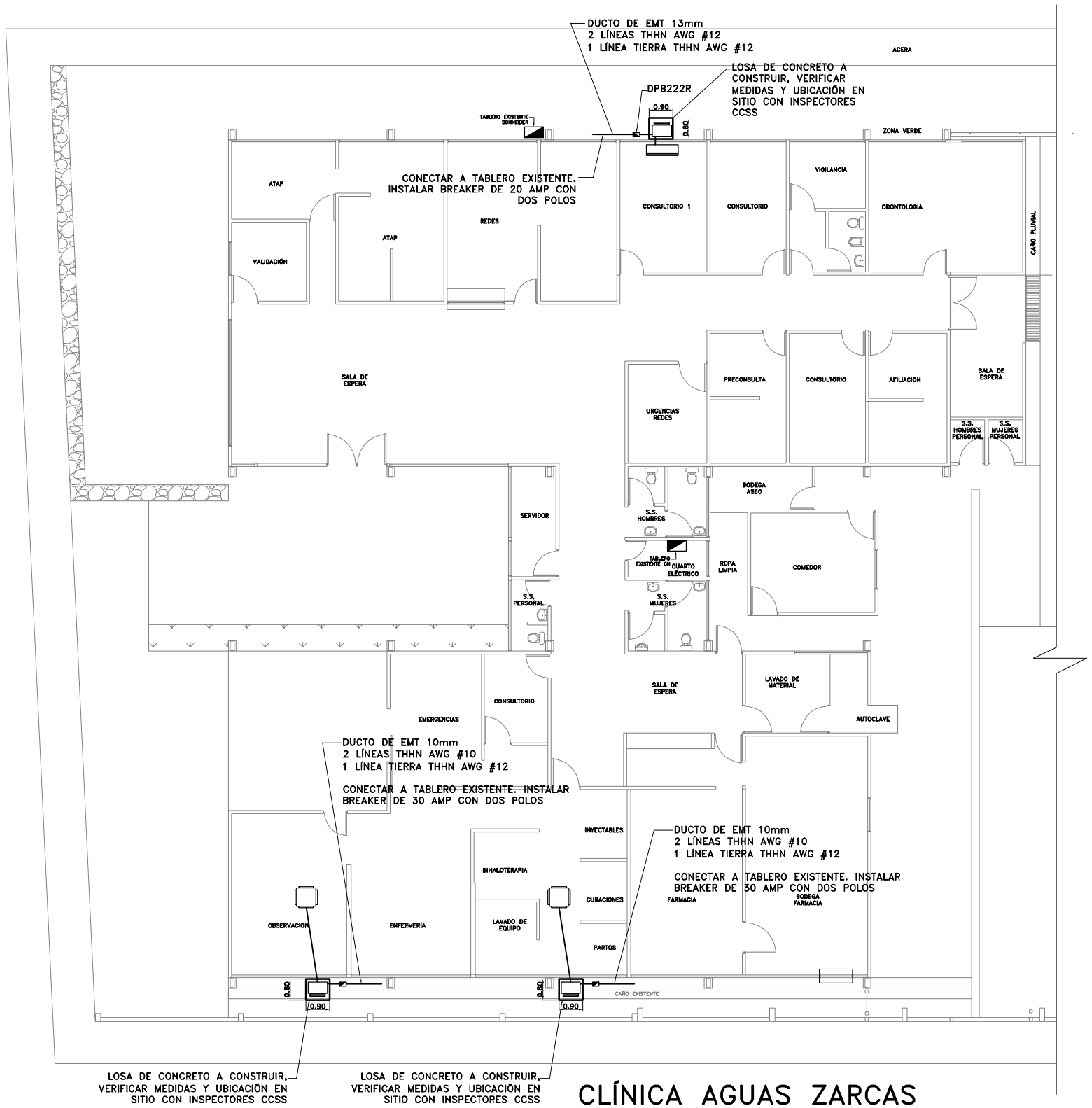


CLÍNICA AGUAS ZARCAS

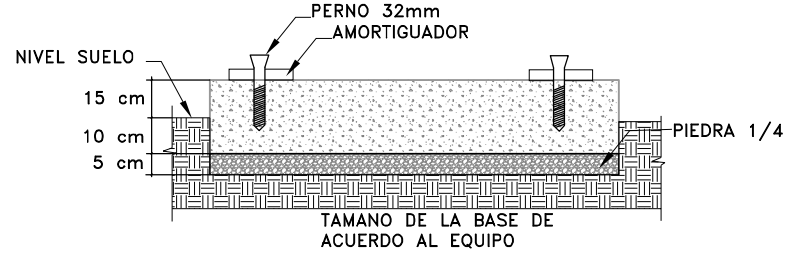
AIRES ACONDICIONADOS

ESCALA 1:200

SIMBOLOGÍA	
	CONSOLA DE AIRE ACONDICIONADO
	UNIDAD CONDENSADORA
	TABLERO ELÉCTRICO

NOTAS ELÉCTRICAS:

TODAS LAS INSTALACIONES SERÁN TOTALMENTE ENTUBADAS MEDIANTE TUBERÍA ELÉCTRICA METÁLICA E.M.T. CON CONECTORES Y UNIONES DE PRESIÓN, TODO CERTIFICADO U.L.
SE UTILIZARÁ EL SIGUIENTE CÓDIGO DE COLORES EN LOS CABLES ELÉCTRICOS:
FASES A Y B: NEGRO
NEUTRO: BLANCO
TIERRA: VERDE
NO SE PERMITE EL USO DE CABLE TSJ EN LINEA DE CONTROL USAR CABLE TGP. EL CABLEADO DE CONEXIÓN ENTRE CONSOLA Y AVAPORADORA NO PODRÁ QUEDAR EXPUESTO DENTRO DEL ENTRECIELO POR LO QUE SE UTILIZARÁN CAJAS ORTOGONALES COMPLEMENTARIAMENTE CON TUBERÍA METÁLICA FLEXIBLE DE SER NECESARIO. LAS TUBERÍAS SE AJUSTARÁN A LAS CERCHAS O VIGAS UTILIZANDO GAZAS METÁLICAS DE UN OJO, CERTIFICADAS U.L. NO SE ADMITEN MÁS DE DOS CURVAS DE 90° O SU EQUIVALENTE ENTRE DOS CAJAS DE CONEXIÓN. LA MÁXIMA DISTANCIA ENTRE CAJAS DE REGISTRO SERÁ DE QUINCE METROS, EXCEPTO INDICACIÓN DIFERENTE EN LOS PLANOS O POR PARTE DEL INSPECTOR. NO SE PERMITIRÁN EMPALMES DENTRO DE LAS TUBERÍAS. LA DISPOSICIÓN DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS DEBERÁ SER LA MISMA QUE SE MUESTRA EN EL PLANO. ADEMÁS, ESTOS DEBERÁN INDICARSE EN LA CONTRATAPA DEL TABLERO CON EL MISMO ORDEN ESTABLECIDO. LOS SISTEMAS DE TIERRA DE LOS DIFERENTES SISTEMAS DEBERÁN ESTAR INTERCONECTADOS AL SISTEMA EXISTENTE EN EL TABLERO DE CONEXIÓN INDICADO. LA TUBERÍA A UTILIZAR SERÁ EMT CALIDAD UL AMERICANO, EN LOS DIÁMETROS INDICADOS EN LA PLANTA.
CUALQUIER MODIFICACIÓN QUE SE DESEE HACER A LAS INSTALACIONES CON RELACIÓN A LO EXPRESADO EN EL PRESENTE PLANO O EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEBERÁ CONSULTARSE PREVIAMENTE CON EL INGENIERO ELÉCTRICO RESPONSABLE. DE NO SER ASÍ, LOS INSPECTORES SE RESERVAN EL DERECHO DE NO RECIBIR EL EQUIPO INSTALADO.
TODOS LOS TABLEROS Y DESCONECTADOR DEBEN CUMPLIR CON LA NORMA UL, Y PARA SERVICIO MONOFÁSICO DE 120/240V. ADEMÁS DEBEN DE PROVEERSE CON BARRA DE NEUTRO Y BARRA DE TIERRA



BASE PARA UNIDAD CONDENSADORA DE AIRES ACONDICIONADOS

SIN ESCALA

PROYECTO		
AIRES ACONDICIONADOS CLÍNICA AGUAS ZARCAS		
ESCALA	FECHA	LAMINA
INDICADA	MAYO 2019	01 / 01