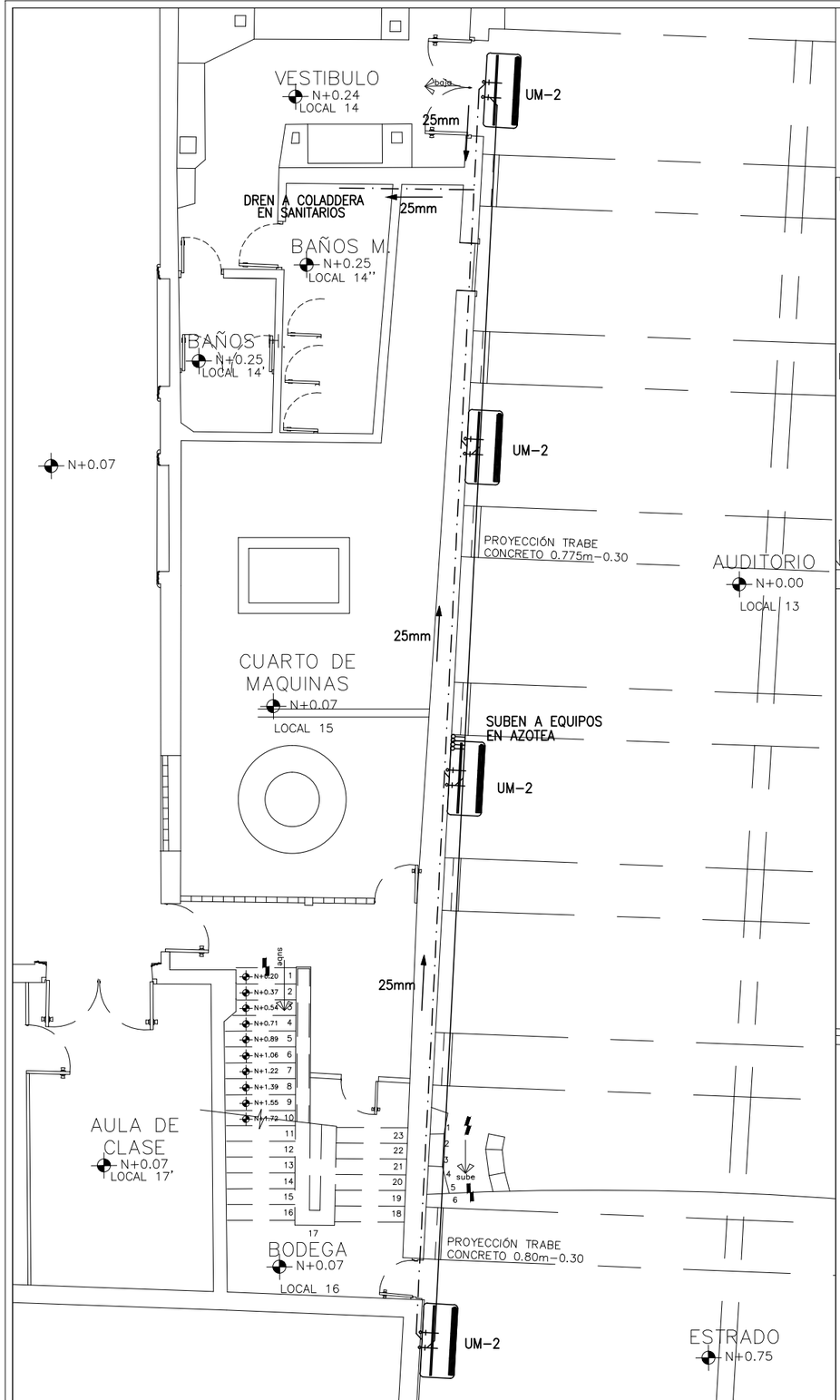
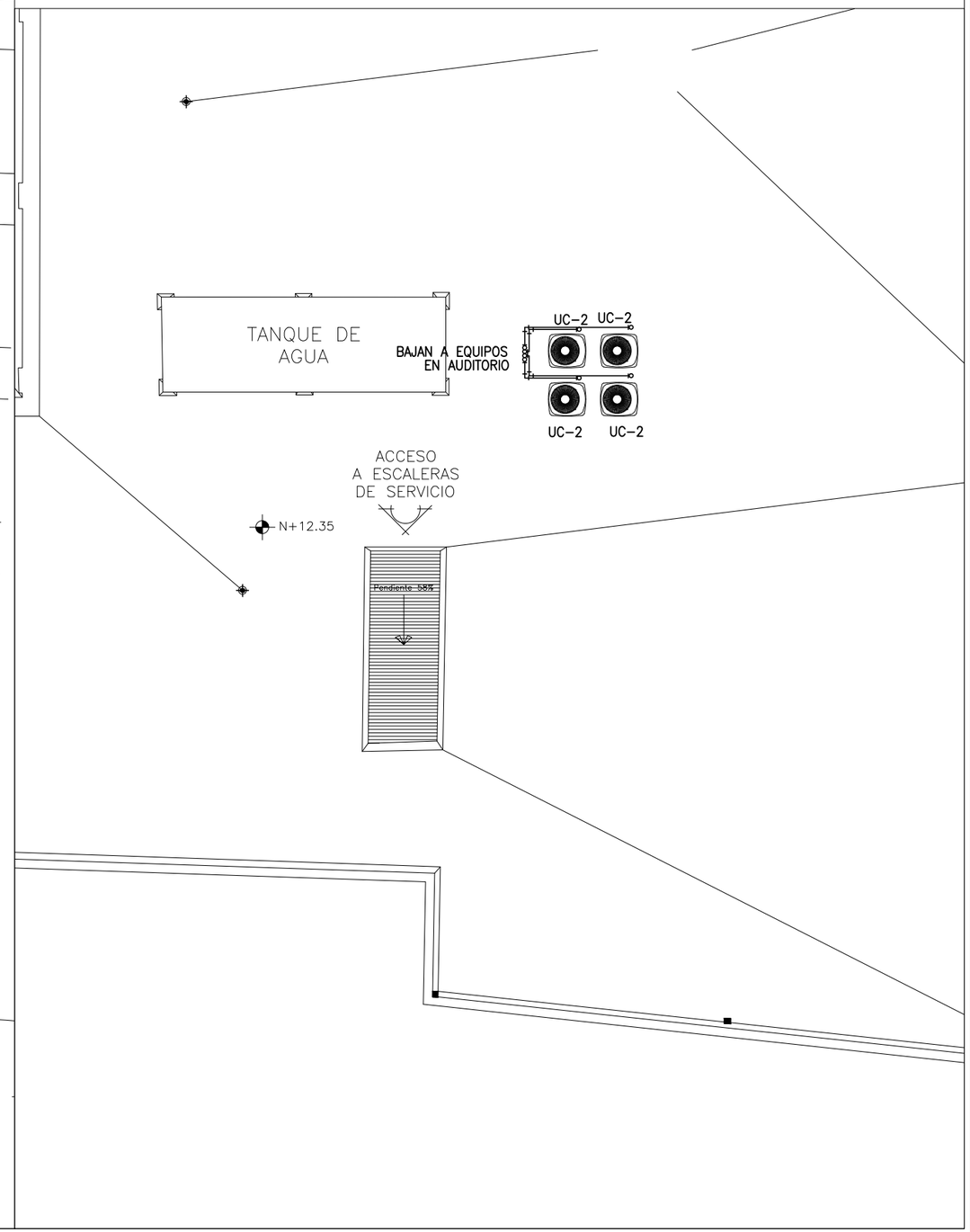




RESUMEN: ESPECIFICACIONES UNIDADES TIPO SPLIT Y CANTIDADES EN PLANTA BAJA DE EDIFICIO

SIMBOLO	CANT.	MARCA	UNIDAD DIVIDIDA	SEER*	CAPACIDAD ENFRIAMIENTO (Btu/hr)	U.D. MODELO	KW	VOLTS	FASES	AMPS.	INT.	EQUIPO	DIMENSIONES EN mm.			TUB. COND. U.M.A.
													LARGO	ALTO	FONDO	
UD-2	4	LG	MINISPLIT	9.1	36,000	S362CG	3.000	220	2	19.00	2*30 A.	UNIDAD INTERIOR	1499	349	205	25
												UNIDAD EXTERIOR	790	965	320	

* EN SU DEFECTO EQUIPO CON IGUAL O MAYOR EFICIENCIA

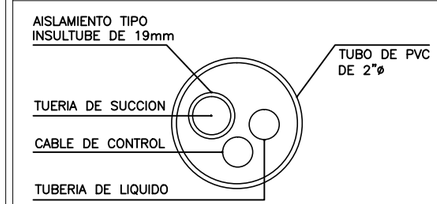
ESPECIFICACIONES PARTICULARES

1. LOS EQUIPOS SE EQUIPARAN DEBEN TENER CONTROL REMOTO.
2. LAS LINEA DE VAPOR DEBERA AISLARSE TERMICAMENTE LAS TUBERIAS CON INSULTUBE DE 13mm. DE ESPESOR Y LAS CONEXIONES A EQUIPOS CON CINTA AISLANTE.
3. LAS LINEAS DE REFRIGERANTE AHOGADAS DEBERAN ALOJARSE EN TUBO DE P.V.C. DE 50 mm.
4. EL DREN DE CONDENSADOS SERA DE P.V.C. HIDRAULICO DE 25 mm.

S I M B O L O S

U D	UNIDAD DIVIDIDA (SPLIT O MULTI-SPLIT)
U M	UNIDAD INTERIOR (MANEJADORA)
U C	UNIDAD EXTERIOR (CONDENSADORA)
L. LIQ.	LINEA DE LÍQUIDO
L. VAP.	LINEA DE VAPOR
— · — · —	DREN DE CONDENSADOS CON PVC HIDRAULICO DE 25 mm ø

DETALLE "A"



TUBERIA DE REFRIGERACION EN TUBO DE PVC OCULTO EN PLAFOND O MURO
SIN ESCALA

BACHILLERES VERACRUZ

CLAVE: 30EBH0065Q

MUNICIPIO: VERACRUZ
LOCALIDAD: VERACRUZ

DESCRIPCIÓN DEL PLANO:
EDIFICIO "A" PLANTA BAJA
AUDITORIO
INSTALACION AIRE ACONDICIONADO

PROYECTO Y DIBUJO DE INSTALACIONES:
ING. CÉSAR AUGUSTO CABAÑAS LARA.

N° DE PLANO: IAA-01

ESCALA: 1:100
ACOTACIÓN: METROS
ARCHIVO
FECHA: 26 FEBRERO 2018

DIRECTOR:
ING. IGNACIO ALBERTO BARRADAS SOTO

SUBDIRECTOR DE PROYECTOS:
ARQ. EMILIO MORENO CHAZZARINI

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA:
ING. ARQ. CARLOS SAÚL SÁNCHEZ DÍAZ

ESPACIOS EDUCATIVOS
INSTITUTO DE ESPACIOS EDUCATIVOS DEL ESTADO DE VERACRUZ