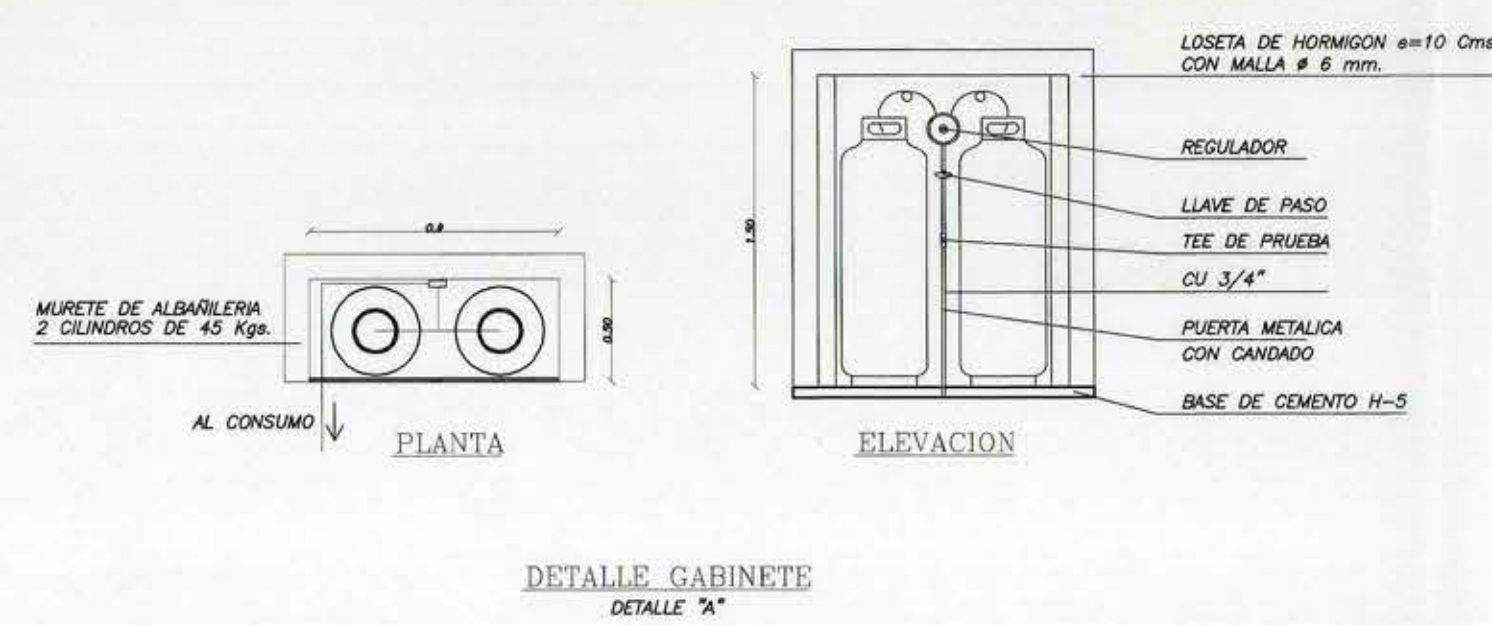
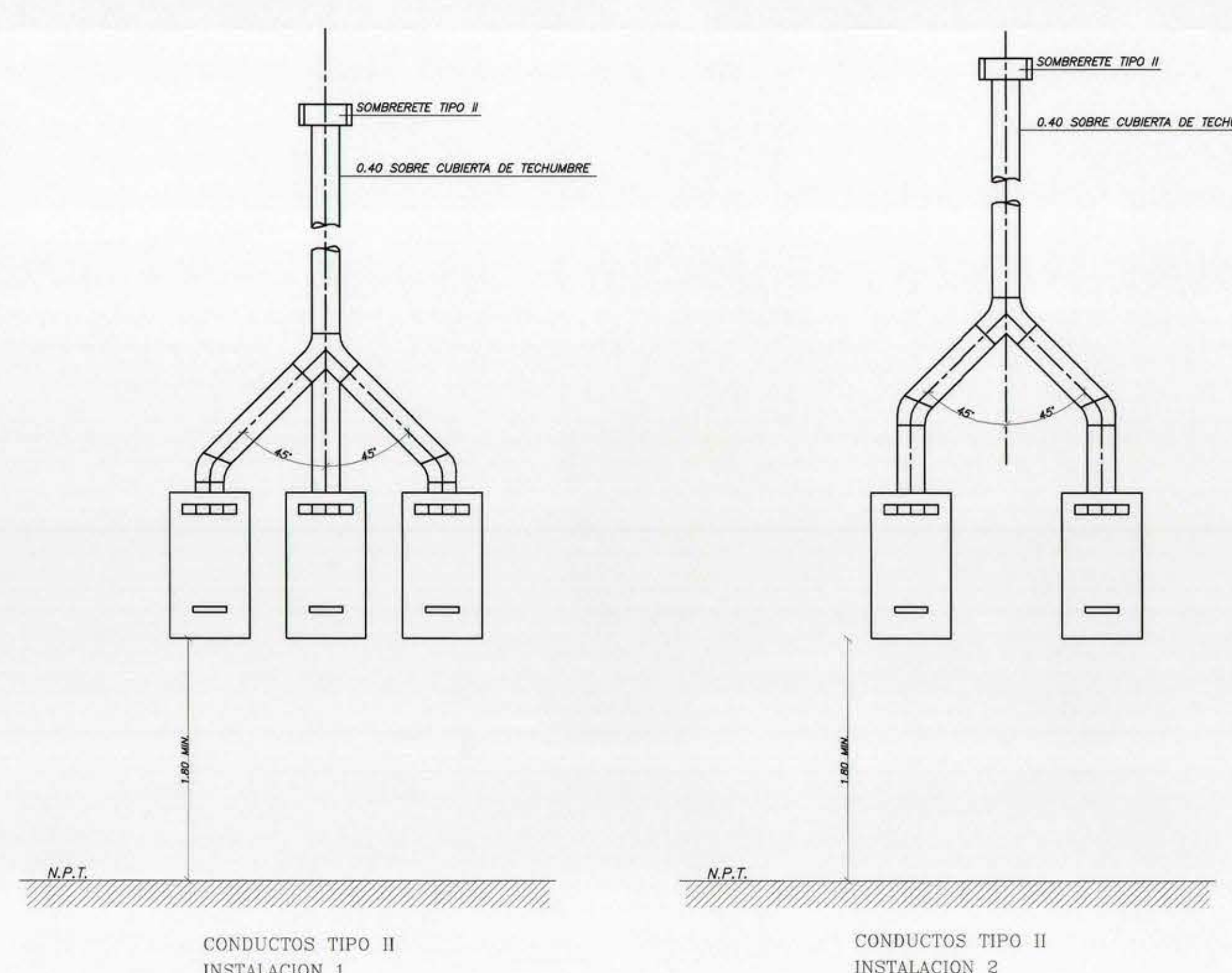
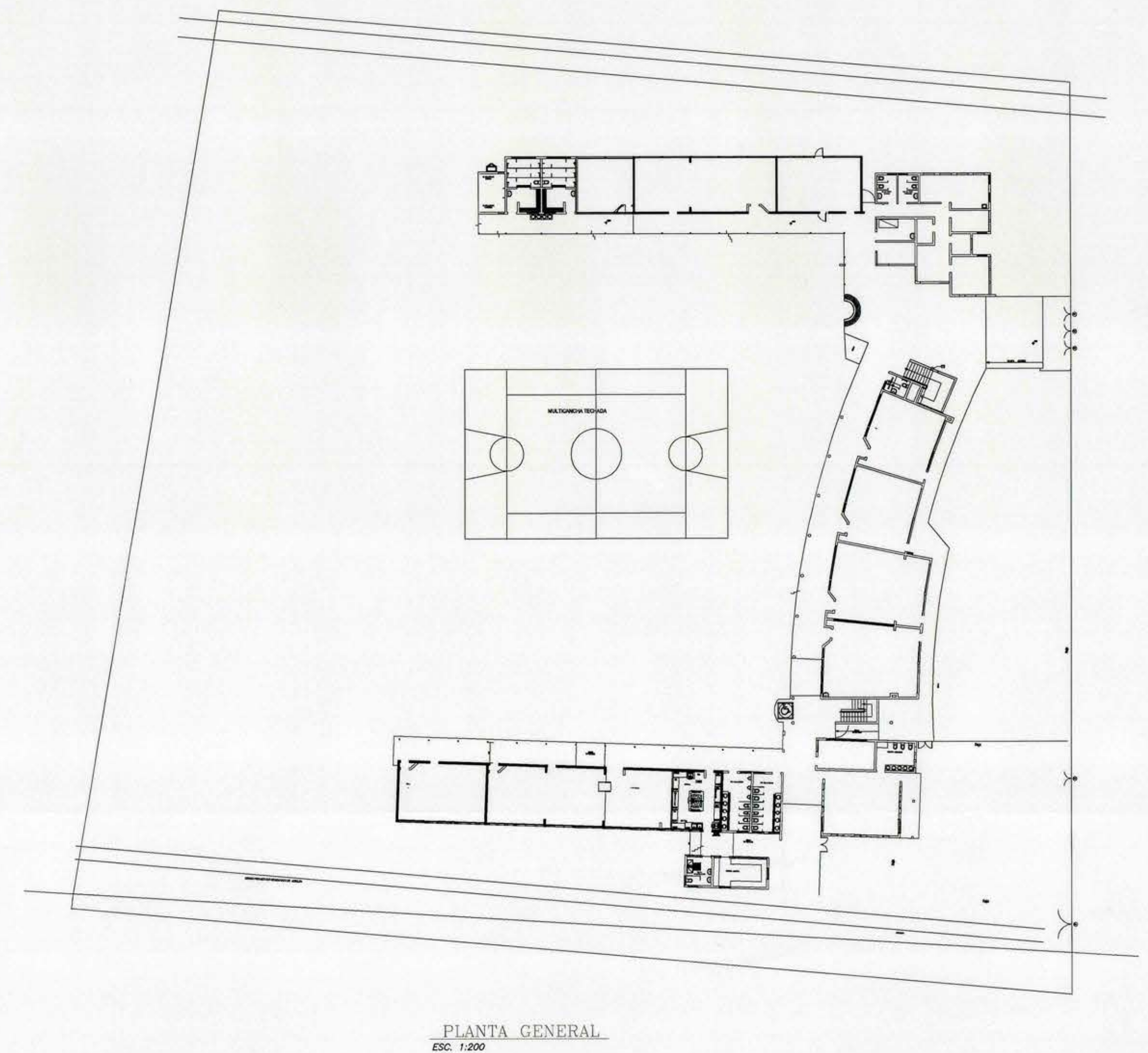
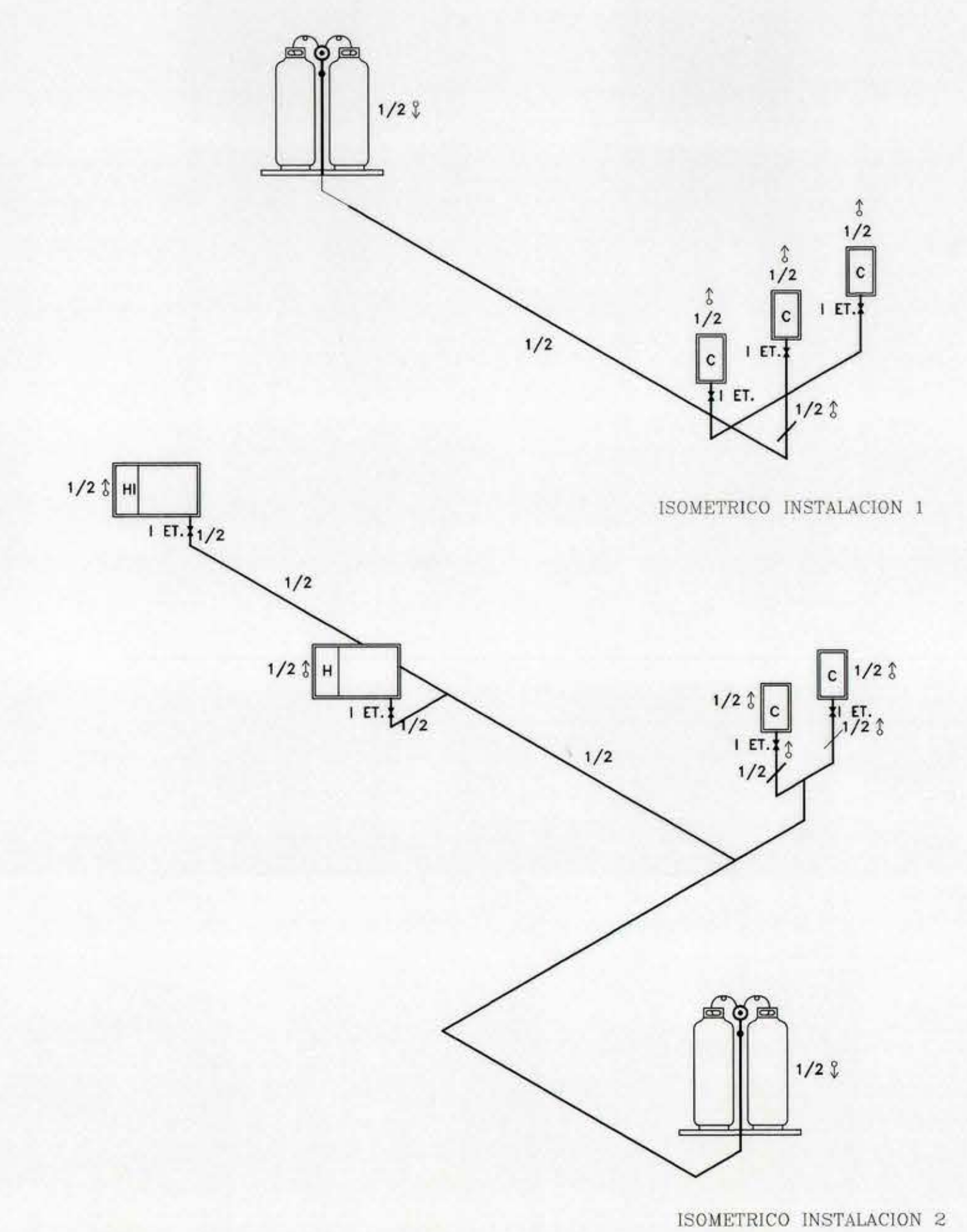
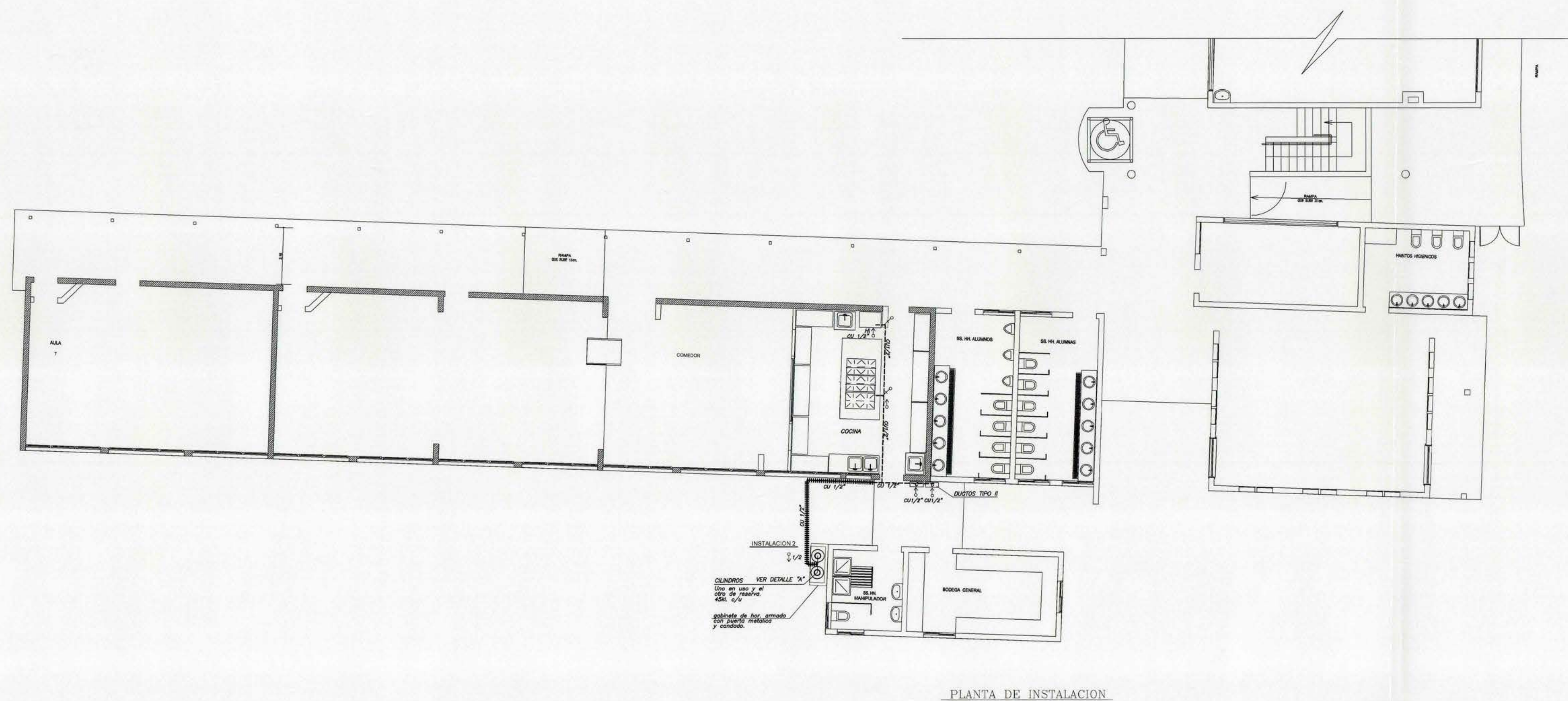
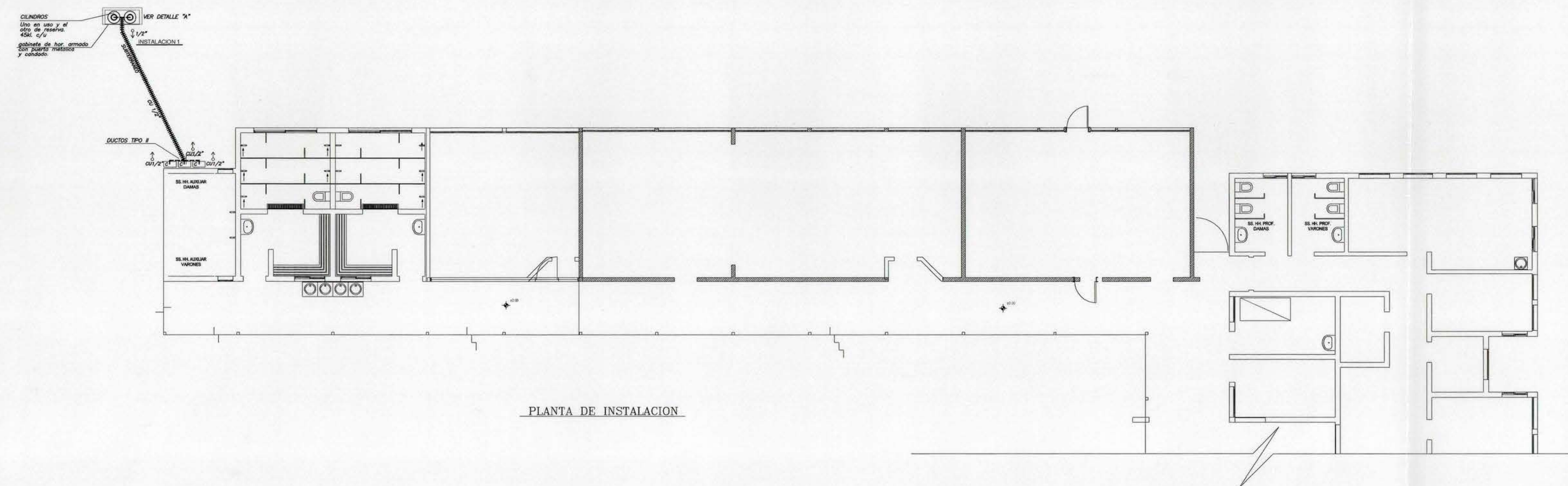




CALCULO CANTIDAD DE ESTANQUES

a) Para calcular la capacidad del estanque se aplicará la fórmula siguiente:

$N = Pit \times fs / Rv$
 donde:
 N = Cantidad de estanques.
 Pit = 48 (Potencia instalada total expresada en Mcal/h.)
 fs = 0.82 (Factor de simultaneidad en Mcal/h, tomado de la tabla N° 91.4)
 Rv = 38 (Razón de vaporización en Mcal/h, para estanque de 4m³ de consumo intermitente)

Cálculo cantidad de estanques
 $N = 108 \times 0.82 / 100$
 $N = 0.89$
 Por razones de seguridad se contemplan 2 estanques, 2 para sector baños y 2 para la cocina

POTENCIA INSTALADA	Watt/h
1. Cocina	100
2. Baños	100
3. Otros	100
TOTAL	300

		DIRECCION DE ARQUITECTURA	
REGION DEL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS		REGION DEL LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS	
PROVINCIA : CACHAPOAL	COMUNA : REQUINOA	PROYECTO: AMPLIACION ESCUELA G-217 CAMPO LINDO SECTOR EL ABRA	
PLANO :		ANTEPROYECTO GAS LICUADO	
ARQTO. DIR. REGIONAL ALBERTO ANGUITA MEDEL	PROPIETARIO : MUNICIPALIDAD DE REQUINOA	OBSERVACIONES :	
ARQTO. INSPECCION FISCAL DE DISEÑO: FRANCISCO HERNANDEZ DIAZ	RUT.: 69.081.300 - 9 DIBUJO : EDUARDO MONJES B. LAMINA CLAVE : IG		
		FECHA : 01.12.2006	
		FORMATO :	
		ESCALA :	
		PROYECTISTA GAS : LAMINA 1 / 1	
		JUAN PABLO ARAYA	