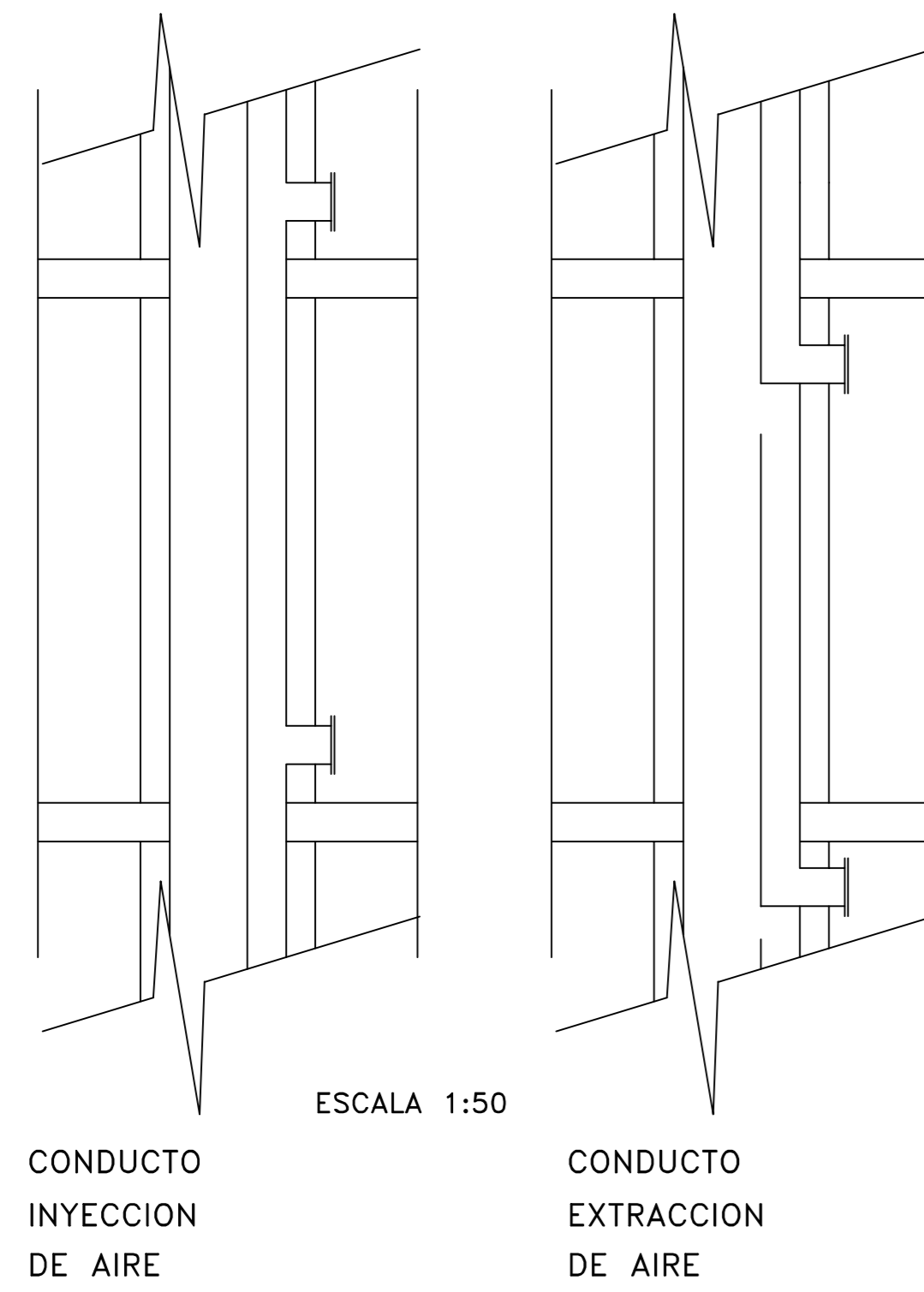
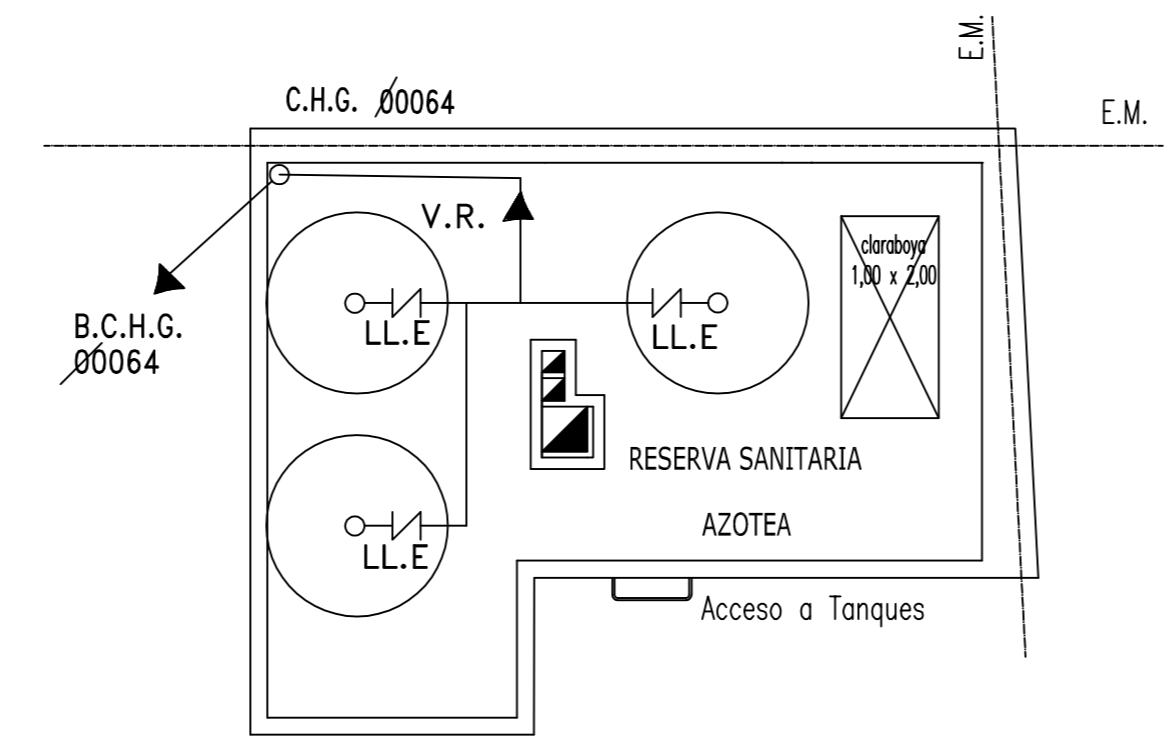


MEMORIA DESCRIPTIVA

EN CUMPLIMIENTO DEL ART 4.12.1.0 Inc.E) C.E. SE INSTALARA UNA CAÑERIA DE 64 mm. DE DIAMETRO CON LLAVE DE INCENDIO EN CADA PISO DE 45 mm., CONECTADO AL TANQUE DE RESERVA DE CONSUMO DIARIO Y REMATANDO EN PLANTA BAJA EN UNA BOCA DE IMPULSION SIMPLE DE 64 mm. DE DIAMETRO SOBRE LINEA MUNICIPAL.
DURANTE LA CONSTRUCCION SE INSTALARA PROVISORIAMENTE UNA CAÑERIA DE 64 mm DE DIAMETRO Y LLAVES DE 64 mm DE DIAMETRO EN CADA PLANTA DONDE SE REALICEN ENCOFRADOS Y REMATANDO EN PLANTA BAJA EN UNA BOCA DE IMPULSION UBICADA SOBRE LINEA MUNICIPAL. PARA LA RENOVACION DE AGUA DEL SERVICIO SE COLOCARA UNA CANILLA DE SERVICIO.-



ESCALA 1:50



PLANTA AZOTEA

USO: VIENDA MULTIFAMILIAR (RIESGO 3 C.F.18 Kg/cm.)²
CONDICIONES GENERALES
 SITUACION=---
 CONSTRUCCION= S/ART. 4.12.2.2. a) H.1,2,3,4,5,6,7,10. C.E.
 EXTINCION= S/ART. 4.12.2. a) H. 2. C.E.
CONDICIONES ESPECIFICAS
 SITUACION= S/ART.4.12.2.1. b) S1-S2 C.E.
 CONSTRUCCION= S/ART. 4.12.2.2. b) C1. C.E.
 EXTINCION= ---
USO: COCHERAS (RIESGO 3 C.F.18 Kg/cm²)
CONDICIONES GENERALES
 SITUACION=---
 CONSTRUCCION= S/ART. 4.12.2.2. a) H.1,2,3,4,5,6,7,10. C.E.
 EXTINCION= S/ART. 4.12.2.3 a) H. 2. C.E.
CONDICIONES ESPECIFICAS
 SITUACION= S/ART.4.12.2.1. b) S2 C.E.
 CONSTRUCCION= S/ART. 4.12.2.2. b) C1. C.E.

- LA INSTALACION FIJA CONSTARA DE:**
- * LLAVES: 6 (SEIS) DE 45mm.UBICADAS SEGUN PLANO
 - * BOCA DE IMPULSION: 1(UNA) SIMPLE DE 64mm. DE DIAMETRO UBICADA EN PLANTA BAJA .-
 - * VALVULA DE RETENCION: 1(UNA) DE 64mm DE DIAMETRO
 - * MATAFUEGOS: 7(SIETE) SEGUN SE INDICAN EN PLANOS DEL TIPO QUIMICO TRICLASE (FUEGO A,B,C).-
 - * LANZAS: 6(SEIS) DE 45mm. DE DIAMETRO BOQUILLAS DE 12mm. CON GRIFO A CIERRE LENTO.-
 - * MANGAS: 6(SEIS) DE 45mm. DE DIAMETRO Y 20m. DE LONGITUD.-
 - * GABINETES: LAS LLAVES SE COLOCARAN EN EN 6(SEIS) GABINETES METALICOS CON FRETE DE VIDRIO, A 1.20 DE N.P.T.-

CALCULO SISTEMA EVACUACION DE HUMO Y GASES POR CADA SECTOR

SUPERFICIE CUBIERTA: 200m²
 SUPERFICIE DE CALCULO: 200m² x 4 = 50.00m²
 1/3 DE ALTURA LIBRE: 0.86m.
 VOLUMEN DE HUMO Y GASES= 50.00m² x 0.86m=43.00m³
 VELOCIDAD DE TIRAJE EN CONDUCTO= 2.7m/seg.
 TIEMPO DE ELIMINACION: 10 MINUTOS

DETERMINACION DEL CAUDAL EN CONDUCTO DE EXTRAC. DE H y G

Q: CAUDAL EN CONDUCTO DE EXTRACCION
 V: VOLUMEN DE HUMOS Y GASES
 T: TIEMPO DE ELIMINACION DE HUMOS Y GASES

Q: V% T Q=43.00m³ %10 MINUTOS= 4.30m³/MINUTO

DETERMINACION DE LA SUPERFICIE DEL COND. DE EXTRACCION DE HUMOS Y GASES

S: SUPERFICIE DEL CONDUCTO DE EXTRACCION DE HUMOS Y GASES
 Q: CAUDAL EN CONDUCTO DE EXTRACCION
 V: VELOCIDAD DEL TIRAJE EN CONDUCTO
 S: Q% V= 0.065m³/SEG % 2.7m/SEG= 0.024m²
 S: 0.154m x 0.154m.

CONDUCTO DE INYECCION DE AIRE

SE ADOPTA 0.20m x 0.20m

CONDUCTO COLECTOR DE EXTRACCION DE HUMOS Y GASES

S: 0.024m² x 4= 0.096m²
 S: 0.30m x 0.30m

SE ADOPTA 0.40m x 0.40m

CALCULO CLARABOYA

SUP. CAJA DE ESCALERA:12.02m²
 CLARABOYA 1/8 DE 12.02m² = 1.50m²
 PROYECTADA 1.00m x 2.00m =2.00m²

LAS PUERTAS INDICADAS CON EL NUMERO 1 POSEERAN UNA RESISTENCIA AL FUEGO F30.-
 LAS PUERTAS INDICADAS CON EL NUMERO 2 POSEERAN UNA RESISTENCIA AL FUEGO F60.-
 LAS PUERTAS 1 Y 2 CONTARAN CON DOBLE CONTACTO Y CIERRA PUERTAS AUTOMATICOS.-
 LAS PUERTAS INDICADAS CON EL NUMERO 3 SERAN AUTOMATICAS CON UNA RESISTENCIA AL FUEGO F30 DE DOBLE CONTACTO O CIERRE LABERINTICO.-

PLANILLA ARANCELARIA CONDICIONES C/ INCENDIO

USO : VIVIENDA COLECTIVA			
RIESGO : 3			
ELEMENTO A LIQUIDAR	CANTIDAD	VALOR DEL MODULO	PARCIAL A LIQUIDAR
EXTINTORES	7	??.- \$	A.- \$
HIDRANTES	6	??.- \$	B.- \$
ROCIADORES	_____	_____	_____
SIST. ESPECIALES	_____	_____	_____
SIST. DETECCION	_____	_____	_____
CAJA DE ESCAL.	1	??.- \$	C.- \$
TOTAL A LIQUIDAR			A+B+C.- \$

PARTIDA DE CONTRIBUCION TERRITORIAL Nº 120800		PLANILLA 2/5	
PLANO ÚNICO s/Resol. Nº679-SSPLAN-2010		Memoria de Incendio	
INCENDIO: Memoria, Planillas y detalles		VIVIENDA MULTIFAMILIAR	
Propiedad de:		ASOCIACION CIVIL "XXXXX XXXXX "	
Ubicada en: Gzcvbn N° 1975 esq. Csdcvfg N°801		Circ. : x Secc. : xx Manz. : xxx Parcela : xx	
E 3		F.O.T. = 3.00 Esc. : 1:100	
Ubicacion	Cjupfjm	ancho calle 13.86 ancho acera 3.20	Superficies
Página		Gzcvbn	Terreno 296.40 m2
			A Construir 1488.51 m2
La aprobación de los planos no implica la habilitación de la finca o de locales.			Libre 168.12 m2
Propietario: Asociación Civil xxxxx zzzz			
dom. : Nkuof 1117			
Proyecto y Dirección: Arq. Aetoyo J. Bdgñj			
Csdcvfg		5.38 1.77	dom. : Bulnes 0000 mat. CPAU cat. 1º
Constructor: Arq. Arq. Aetoyo J. Bdgñj			
			dom. : Bulnes 0000 mat. CPAU cat. 1º
Calculista: Arq. Aetoyo J. Bdgñj			
			dom. : Bulnes 0000 mat. CPIC cat. 1º
Ejecutor de la Estructura: Arq. Aetoyo J. Bdgñj			
			dom. : Bulnes 0000 mat. CPAU cat. 1º
Incorporar en este espacio a otros profesionales firmantes			