



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9123 - 51
CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



P&D

DI_01-V2

SUPERVISOR:

DIAGNÓSTICO PROTECCIÓN CONTRA FUEGO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES

HOJA _____ DE _____

RESPONSABLE: <u>RAULOS RODRIGUEZ</u>	CARGO: <u>ING. RESISTENTE</u>	FECHA: <u>17</u> / <u>03</u> / <u>14</u>
--------------------------------------	-------------------------------	--

REQUERIMIENTO DE EVALUACION

No DE PISOS = 1 AREA = 160 REQUIERE EVALUACION? NO CUMPLE? _____
(Si es de 1 piso con Area menor a 1200m² no requiere evaluación)

ESTRUCTURA PRINCIPAL - TIPO III (1 HORA DE RESISTENCIA AL FUEGO)

	DIMENSIÓN [cm]	VALORES MINIMOS SEGÚN NSR10 [cm]	CUMPLE?	
			SI	NO
COLUMNA DE CONCRETO		> 20 cm		
MURO DE CONCRETO		> 8 cm		
COLUMNA METALICA				
COLUMNA DE MADERA				
MURO DE MAMPOSTERIA	Esesor	Pañete		
	Mamp	Int Ext		
BLOQUE HUECO DE CONCRETO		esp mamp * 0,4+ esp pañetes > 7cm		
EN LADRILLO MACIZO DE ARCILLA		esp mamp + esp pañetes > 10cm		
BLOQUE HUECO PERFORACIÓN HORIZONTAL DE ARCILLA	8	4 4	esp mamp + esp pañetes > 10cm	
BLOQUE HUECO PERFORACIÓN VERTICAL DE ARCILLA			esp mamp + esp pañetes > 12cm	

ESTRUCTURA DE ENTREPISO - TIPO III (1 HORA DE RESISTENCIA AL FUEGO)

	DIMENSIÓN [cm]	VALORES MINIMOS SEGÚN NSR10 [cm]	CUMPLE?	
			SI	NO
PLACA ENTREPISO				
VIGAS (Espesor)		> 12cm		
PLACA MACIZA (espesor)		> 8 cm		
PLACA ALIGERADA (ESP. VIGUETAS)		> 8 cm		
ESTRUCTURA METÁLICA				
ESTRUCTURA DE MADERA				

ESTRUCTURA DE CUBIERTA - TIPO III (1/2 HORA DE RESISTENCIA AL FUEGO)

	DIMENSIÓN [cm]	VALORES MINIMOS SEGÚN NSR10 [cm]	CUMPLE?	
			SI	NO
CUBIERTA				
VIGAS (Espesor)		> 12cm		
PLACA MACIZA		> 8 cm		
PLACA ALIGERADA (ESP. VIGUETAS)		> 8 cm		
ESTRUCTURA METÁLICA				X
ESTRUCTURA DE MADERA				

ELABORÓ		APROBÓ	
	CONTRATISTA		INTERVENTOR

OBSERVACIONES: