



CONSORCIO AMP - P&D

Contrato 882-2013

9123 - 4
CÓDIGO SEDE # EDIFICACIÓN



P&D

SUPERVISOR:

DI_01-V2

DIAGNÓSTICO PROTECCIÓN CONTRA FUEGO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES

HOJA DE

RESPONSABLE: <u>CARLOS RODRIGUEZ</u>	CARGO: <u>ING. RESIDENTE</u>	FECHA: <table border="1"> <tr><td>D</td><td>M</td><td>A</td></tr> <tr><td>12</td><td>03</td><td>14</td></tr> </table>	D	M	A	12	03	14
D	M	A						
12	03	14						

REQUERIMIENTO DE EVALUACION

No DE PISOS = 1 AREA = 80 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	20	2 2		
BLOQUE HUECO PERFORACIÓN HORIZONTAL DE ARCILLA		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: