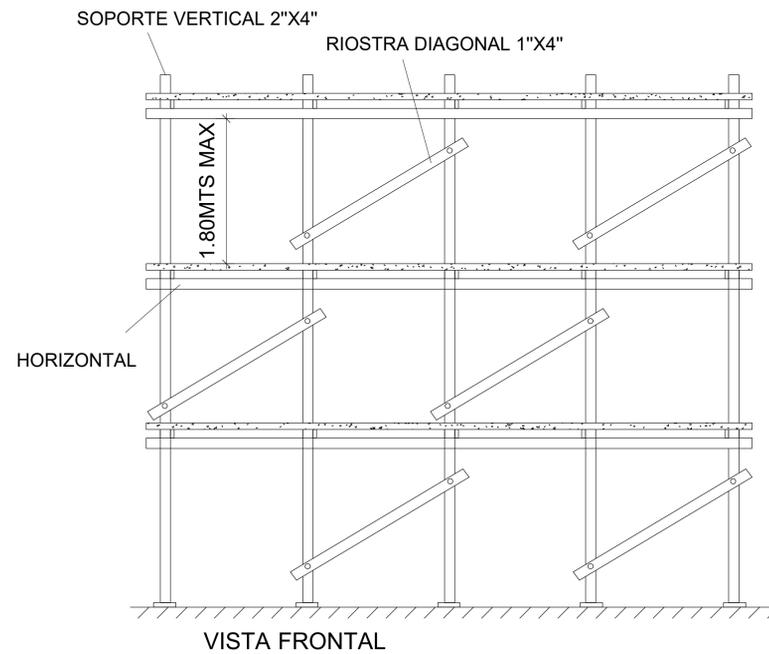


PROYECTO:

NUEVO CENTRO PREVENTIVO DE SAN LUIS.

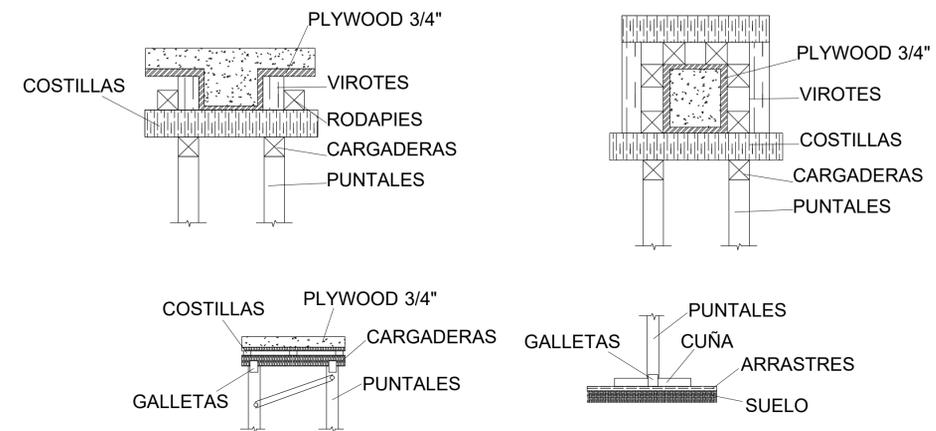
PREVENTIVA DE SAN LUIS.



DETALLE GENERAL ANDAMIO DE MADERA

	REQUISITOS MINIMOS DE CONSTRUCCIONES PARA ENCOFRADOS EN VIGAS					
	SEPARACION VIROTOS 2"x4", USANDO FORRO DE 1" BRUTA O PLYWOOD DE 1/4"					
Vigas con fondos de: 0.20 , 0.25 , 0.30 m de ancho	0.10m	0.12m	0.15m	0.17m	0.20m	
H. POR DEBAJO DE LA LOSA	ESPACIAMIENTO MAXIMO DE LAS PIEZAS					
H=0.20m	0.54m	0.50m	0.48m	0.46m	0.44m	
H=0.40m	0.50m	0.48m	0.46m	0.45m	0.40m	
H=0.60m	0.47m	0.45m	0.43m	0.40m	0.30m	
H. DE VIGAS	SEPARACION PUNTALES 2"x4" CON ALTURA MENOR 2.20 M. Y CARGADERAS 2"x4"					
H=0.20m	0.80m	0.75m	0.70m	0.65m	0.60m	
H=0.40m	0.70m	0.65m	0.60m	0.60m	0.55m	
H=0.60m	0.60m	0.60m	0.55m	0.50m	0.50m	
NOTA						
1-Para vigas con h=0.60m , o mas se colocara en sentido longitudinal en un 2"x4" en mitad de la altura en ambas caras de la viga amarrado por dos hilos de alambre #10 .						
2-Estos espaciamentos han sido preparados para piezas 2"x4", si se usan piezas de dimensiones diferentes estas deberan ser diseñadas de acuerdo al articulo 165.						
3-Es posible usar espaciamentos mayores en los puntales usando cargaderas mayores de 2"x4" y puntales metalicos o arriostrandolos para disminuir su longitud libre en cualquiera de los casos se debera calcular el mismo.						

ANDAMIOS		
REQUISITOS MINIMOS DE CONSTRUCCIONES PARA ANDAMIOS		
	Edificios de 4 niveles o menos.	Edificios de 4 a 6 niveles.
Separacion maxima para los elementos de soporte en 2"x4".	1.80m	1.20m
Separacion vertical maxima entre elementos de arriostramiento horizontal usando 2"x4".	1.80m	1.80m
Dimension maxima de tablon.	2"x10"	2"x12"
Separacion vertical maxima de las palometas 2"x4".	1.80m	1.80m
NOTA		
1-Para edificaciones mayores de 6 niveles, no se permitira el uso de andamios de madera.		
2-Se debera colocar arriostramiento diagonal 1"x4" de forma inercalada en todo el frente del andamio.		



DETALLES ENCOFRADO VIGAS