

**BLOQUE DE 12 AULAS**  
**CUBIERTA POLICARBONATO**

ACERA PERIMETRAL

AULA

34.45

33.66

11.35

9.50

6.00

11.35

9.50

N+ 3.80

N+ 3.80

DETALLE 1  
ANCLAJE

ESC ..... 1:25

DETALLE 2  
PLACA FIJA

ESC ..... 1:25

DETALLE 3  
PLACA MOVIL

ESC ..... 1:25

DETALLE 4  
GRIPICOS DE PLACAS MOVILES

ESC ..... 1:1

**CERCHA TIPO 1**

ESC. 1:25


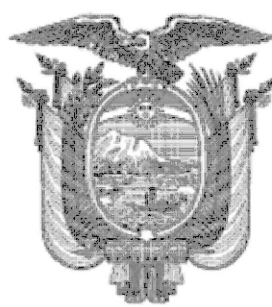

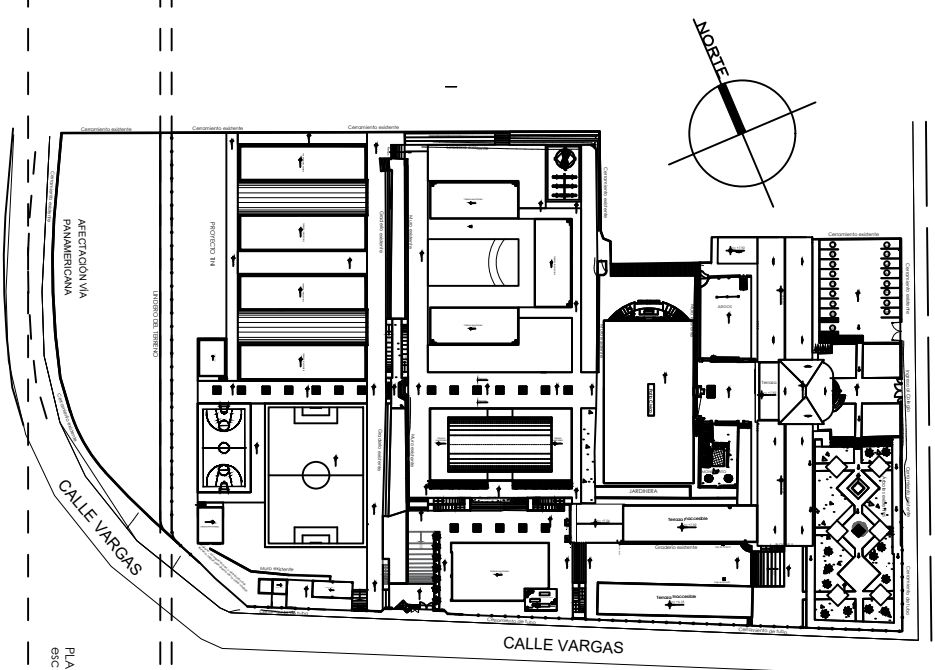
VER DETALLE -1-

LOSA DE CUBIERTA

LOSA DE CUBIERTA

ACERO ESTRUCTURAL				
ELEMENTO	LONGITUD TOTAL	PESO KG/M	PESO TOTAL	KG/M
<b>CERCHA TIPO</b>				
TUBO DE 2"X3mm	208,8	3,45	720,36	
TUBO DE 3"X3mm	238,68	5,26	1255,46	
<b>RIGIDIZADOR</b>				
TUBO DE 2"X3mm	224,32	3,45	773,90	
<b>CUBIERTA</b>				
TUBO 2"X3mm	181,6	3,45	626,52	
TUBO 3"X3mm	414,12	5,26	2178,27	
<b>PARANTE</b>				
TUBO 5"X4mm	42,3	12,28	519,44	
<b>PLACAS</b>	AREA M2	PESO KG/M2	PESO TOTAL KG/M2	
PLACAS DE 45X45CM	3,64	39,27	142,9428	
PLACAS DE 45X21CM	1,71	39,27	67,1517	
<b>TOTAL</b>			<b>6284,05</b>	

IC	<p>  <b>TUBERIA ESTRUCTURAL 3'X 3mm</b> </p>
----	---

<div> <div>   <div> <p>EL GOBIERNO DE TODOS</p>  </div> </div> </div>		
<div>RESPONSABLES:</div> <div> <div> <div>ELABORADO POR:</div> <div>ING. NANCY DE LA ROSA</div> <div>ANALISTA</div> <div>MINISTERIO DE EDUCACIÓN</div> </div> <div> <div>APROBADO:</div> <div>ARQ. ALEJANDRA LARREA</div> <div>GERENTE</div> <div>NUEVA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA</div> </div> </div>		
<div>PROYECTO:</div> <div>ESTUDIOS DE INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA NATALIA JARRIN, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA</div>		
<div>UBICACIÓN EN IMPLANTACIÓN:</div> <div>  </div>		
<div>UNIDAD EDUCATIVA:</div> <div>UNIDAD EDUCATIVA NATALIA JARRIN</div>		
<div>CANTON:</div> <div>CAYAMBE</div>	<div>PROVINCIA:</div> <div>PICHINCHA</div>	
<div>CONTIENE:</div> <div> <div>* Cubierta metálica</div> <div>* Detalles constructivos</div> </div>		
<div>ESCALAS:</div> <div>INDICADAS</div>	<div>FECHA:</div> <div>OCTUBRE -2020</div>	<div>LAMINA N°:</div> <div>ES-04</div>

SELLOS MUNICIPALES / APROBACIÓN: