


PLANTA CUBIERTA NE +4.05 AL +5.88

Escala 1:150

<p>CONTRATANTE:</p>  <p>INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR</p>	<p>PROYECTO:</p> <p>CONTRATO No. 113 DE 2013</p> <p>CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS FASE II DEL CENTRO DE ATENCIÓN ESPECIALIZADA - CAE DE LA CIUDAD DE QUIBDÓ, DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ</p> <p>BLOQUE 6 - ADMINISTRACIÓN</p>	<p>CONTRATISTA:</p> <p>UNIÓN TEMPORAL MENOR QUIBDÓ</p>	<p>ESPECIALISTA ESTRUCTURAL CONTRATISTA:</p> <p><i>González</i></p> <p>Ing. GABRIEL DARIÓ CALLE CALLE M.P. No. 05202-60702 ANT</p> <p>ESPECIALISTA ESTRUCTURAL INTERVENTORIA:</p> <p><i>J. Ortega</i></p> <p>Ing. JAVIER ESPINOSA CARRILLO ORTEGA M.P. No. 13302-77718 BEV</p>	<p>NOTAS:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Dimensiones en metros o menos que se indique otra unidad.</li> <li>Cargas: <ul style="list-style-type: none"> <li>Muerta = 0.09 Ton/m<sup>2</sup> (Cubierta Tejo)</li> <li>= 0.25 Ton/m<sup>2</sup> (Cubierta Placa - Oficinas)</li> <li>= 0.30 Ton/m<sup>2</sup> (Cubierta Placa - Cafetería)</li> <li>Viva = 0.05 Ton/m<sup>2</sup> (Cubierta Tejo)</li> <li>= 0.40 Ton/m<sup>2</sup> (Empozamiento Agua)</li> </ul> </li> <li>Parámetros sísmicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- A<sub>g</sub> = 0.35, A<sub>v</sub> = 0.35</li> <li>- Perfil de Suelo = E, I = 1.00</li> <li>- R<sub>o</sub> = 7.00, R<sub>p</sub> = 1.00, R<sub>q</sub> = 1.00, R<sub>r</sub> = 1.00</li> </ul> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Capacidad admisible 7.50 Ton/m<sup>2</sup> (Ver estudio de suelos).</li> <li>Materiales - Concreto Reforzado: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Concreto f<sub>c</sub> = 21 MPa para elementos estructurales</li> <li>- Acero de Refuerzo f<sub>y</sub> = 420 MPa para #2 3/8"</li> <li>- Metaldeck f<sub>y</sub> = 275 MPa</li> <li>- Malla electrosoldada f<sub>y</sub> = 485 MPa</li> </ul> </li> <li>Materiales - Estructura Metálica <ul style="list-style-type: none"> <li>- Acero Estructural A-36 para platinas y ángulos</li> <li>- Acero Estructural A-1011 Grado 50 para PHR</li> <li>- Pernos A-325</li> <li>- Soldadura E70XX</li> </ul> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Protección Perfiles Metálicos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limpieza manual o mecánica tipo SSPC SP3</li> <li>- Anticorrosivo epóxico e = 3.00 mils</li> <li>- Esmalte epóxico e = 3.00 mils</li> </ul> </li> <li>El primer dígito del código de barra corresponde al diámetro en octavos de pulgada, los restantes a la longitud de corte en decímetros.</li> <li>Para instalación de Metaldeck y perfiles de lámina delgada (PHR o similar), seguir recomendaciones del fabricante.</li> </ol>	<p>CONTIENE:</p> <p>BLOQUE 6 ADMINISTRATIVO Y CAFETERÍA</p> <p>PLANTA CUBIERTA NE +4.05 AL +5.88</p>	<p>ESCALA: Indicadas</p> <p>ARCHIVO: 004-2014 B6-R3.dwg</p> <p>DIBUJO: JRV</p> <p>FECHA: 07-11-2017</p> <p>PLANO No. 15 DE 21</p> <p>REV.: 3</p>
---	--	--	--	--	---	---	--	--