


PLANTA NE +0.20

Escala 1:100

| | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|--|---|---|--|----------------|
| <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 2 - ALOJAMIENTO FEMENINO</p> | <p>CONTRATISTA:</p> <p>UNIÓN TEMPORAL MENOR QUIBDÓ</p> | <p>ESPECIALISTA ESTRUCTURAL CONTRATISTA:</p> <p><i>Guisepaloffes</i></p> <p>Ing. GABRIEL DARIO CALLE CALLE M.P. No. 05202-60702 ANT</p> <p>ESPECIALISTA ESTRUCTURAL INTERVENTORIA:</p> <p><i>J.A.O.</i></p> <p>Ing. JAVIER CARILLO ORTEGA M.P. No. 13102-77718 BIV</p> | <p>NOTAS:</p> <ol style="list-style-type: none"> Dimensiones en metros a menos que se indique otra unidad. Cargas: <ul style="list-style-type: none"> Muerta = 0.44 Ton/m² (Entreplazo) = 0.25 Ton/m² (Cubierta) Viva = 0.20 Ton/m² (Institucional - Cuartos Privados) = 0.50 Ton/m² (Institucional - Corredores y Esc.) = 0.05 Ton/m² (Cubierta) Parámetros sísmicos: <ul style="list-style-type: none"> - A_g = 0.35, A_v = 0.35, Perfil de Suelo = E, I = 1.00 - R_o = 7.00, R_p = 0.80, R_a = 0.80, R_r = 1.00 | <ol style="list-style-type: none"> Capacidad admisible 7.50 Ton/m² (Ver estudio de suelos). Materiales - Concreto Reforzado: <ul style="list-style-type: none"> - Concreto f_c = 21 MPa para elementos estructurales - Acero de Refuerzo f_y = 420 MPa para #2 3/8" - Metaldeck f_y = 275 MPa - Malla electrosoldada f_y = 485 MPa Materiales - Estructura Metálica: <ul style="list-style-type: none"> - Acero Estructural A-36 para platinas y ángulos - Acero Estructural A-1011 Grado 50 para PHR - Pernos A-325 - Soldadura E70XX | <ol style="list-style-type: none"> Protección Perfiles Metálicos: <ul style="list-style-type: none"> - Limpieza manual o mecánica tipo SSPC SP3 - Anticorrosivo epóxico e = 3.00 mils - Esmalte epóxico e = 3.00 mils El primer dígito del código de barra corresponde al diámetro en octavos de pulgada, los restantes a la longitud de corte en decímetros. Para instalación de Metaldeck y perfiles de lámina delgada (PHR o similar), seguir recomendaciones del fabricante. | <p>CONTIENE:</p> <p>BLOQUE 2 ALOJAMIENTO FEMENINO</p> <p>PLANTA DE CIMENTACIÓN + 0.00</p> | <p>ESCALA: Indicadas</p> <p>DIBUJO: JRV</p> <p>PLANO No. 5 DE 23</p> <p>ARCHIVO: 004-2014 B2-R3.dwg</p> <p>FECHA: 07-11-2017</p> | <p>REV.: 3</p> |
|---|--|---|--|---|--|---|---|--|----------------|