



OBSERVACIONES:

HORMIGÓN: EL HORMIGÓN SERÁ DE TIPO C40 CON UNA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA DE 400 kg/cm<sup>2</sup> A LOS 28 DÍAS EN PROBETAS CILINDRICAS NORMALIZADAS (NORMA UNIT 972). PARA TODOS LOS COMPONENTES NORMA UNIT 1050:2005, TAMAÑO MÁXIMO DEL AGREGADO: 10mm, CONSISTENCIA: UNIT-NM67 VIBRADO NORMAL, HORMIGÓN DE OBRA = 71cm, HORMIGÓN DE PLANTA > 7 cm

ENSAYOS: UNIT 1050:2005 ART.66.3.2 CONSIDERANDO MÍNIMO 3 PROBETAS POR AMASADA(N) N general = 6 m<sup>3</sup>, N pilares = 2 m<sup>3</sup>, PROBETAS: UNIT NM77 ENSAYO COMPRESIÓN: UNIT NM101 CURADO: UNIT 1050:2005 ART.20 DESENCOFRADO: UNIT 1050:2005 ART.21 Y NO MENOS DEL 75% DE LA RESISTENCIA DE DISEÑO CON UN REAPUNTAMIENTO DEL 30% DE LOS PUNTALES HASTA ALCANZAR EL 100% DE LA RESISTENCIA DE DISEÑO.

ACERO PARA HORMIGÓN: EL HIERRO REDONDO INDICADO SERÁ ACERO CONFORMADO DEL TIPO ADN 500 CON RESALTES Y NERVIOS CON LÍMITE DE FLEUENCIA MÍNIMO DE 5000 kg/cm<sup>2</sup> Y ROTURA 5500 kg/cm<sup>2</sup> (NORMA UNIT 843). DIÁMETRO DE DOBLADO: Ø< 20mm:4Ø Ø> 20mm:7Ø

RECUBRIMIENTO: 2 cm. TODAS LAS MEDIDAS DEBERÁN REPLANTARSE EN OBRA PREVIO AL CORTE O EJECUCIÓN DE CUALQUIER TAREA.

Rev.	Fecha	Dib.	Rev.	Aprob.	Detalle de revisión				
<div><div><div></div><div>Fabian Wynter</div><div>INGENIERO CIVIL</div></div><div><div>Montano 5907 Apdo 202</div><div>tel - fax + 8082 712 49 29</div><div>fabianwynter@gmail.com</div></div></div>									
CLIENTE			ANEP		OBRA				
					LICEO N°4 RIVERA				
<p>La información contenida en este plano es propiedad exclusiva del Sr. FABIAN WYNTER y no se permite su reproducción sin el consentimiento escrito.</p> <p>Cualquier alteración sobre el dibujo o escrito y la dimensión indicada deberá ser otorgado por el propietario de estructura, por escrito o email.</p>					PROYECTO	F.W	FECHA	JUNIO 2016	
					DIBUJO	D.Z	ESCALA	1/50	
					APROBO	F.W	HOJA	42	FOR.
TITULO			VIGAS I500		PLANO		REV.	A1	
					E15		0		