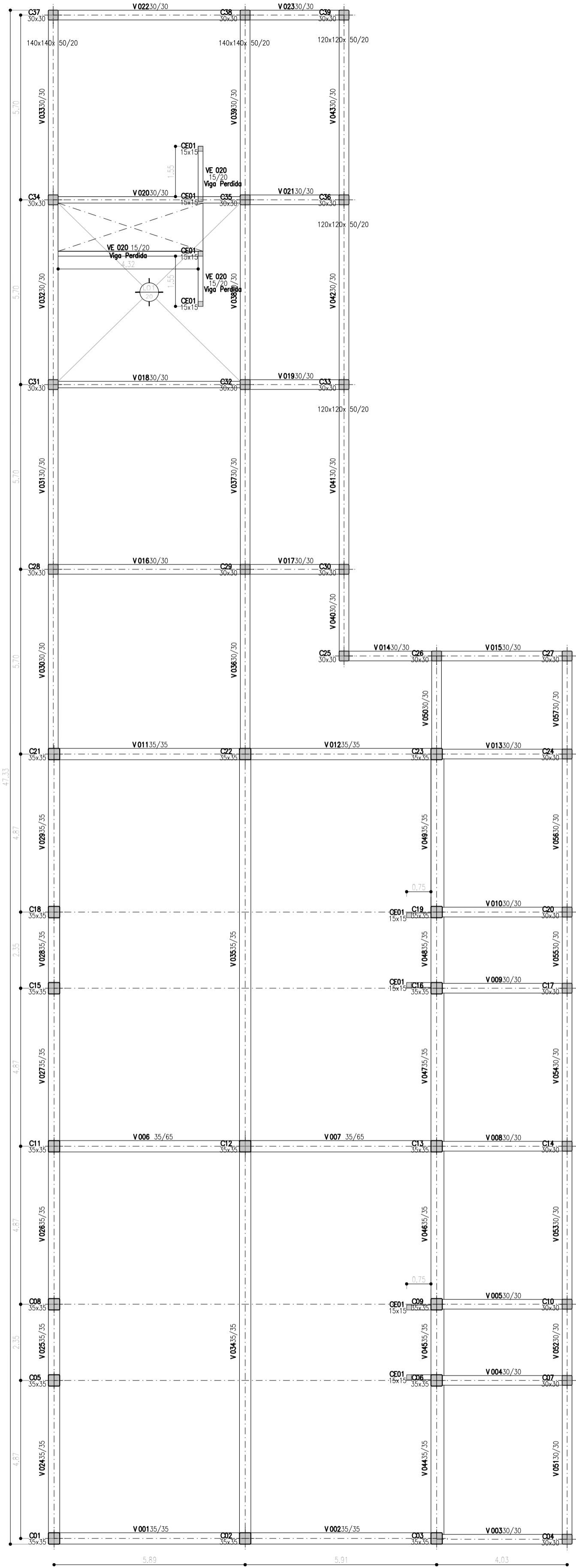


VIGAS DE ARRIOSTRAMIENTO



VIGAS DE ARRIOSTRAMIENTO
Predimensionado



HORMIGON : H20 f'c= 20 MPa
ACERO : TIPO III ADN 420 fy= 4200 kg/cm²
PERFILES s/ CIRSOC

DOBLADO DE BARRAS

Diametros mínimos del mandril de doblado para:
Ganchos normales en barras y alambres longitudinales
 $\phi \leq 25 = 6 \phi$
 $25 < \phi \leq 32 = 8 \phi$
 $\phi > 32 = 10 \phi$
En Nudos de Pórticos se incrementa un 50% los
Diámetros mínimos indicados.
Estribos Abiertos y Cerrados
 $\phi \leq 16 = 4 \phi$
 $\phi > 16 =$ s/ Diametros mínimos p/ Ganchos
normales

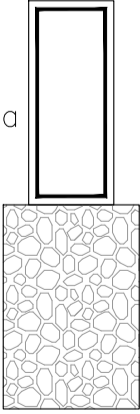
RECUBRIMIENTOS MINIMOS

BASES FUND. 5.0 cm
VIGAS FUND. 3.5 cm
LOSAS FUND. 5.0 cm
LOSAS 2.0 cm
VIGAS 2.0 cm
COLUMNAS 2.0 cm

Reglamentos CIRSOC e INPRES-CIRSOC aprobados por
Resolución N° 247/2012 en vigencia legal.

NOTA:

Las Vigas de Arriostramiento de VA-001 a
V-057 (TODAS) llevan CIMIENTO de H°C° de
40x50



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SALTA - Dirección de Estudios y Proyectos				EXPEDIENTES
Av. Bolivia 5150. Barrio Castañares. Salta. Argentina. tel.: 0387 - 4255316 mail: eyp@unsa.edu.ar				ORIGEN: 20.135/12
DIRECTOR:	Arq. Rodolfo IBÁÑEZ	UNIDAD ACADÉMICA:	Sede Regional Tartagal	UBICACIÓN: 18.183/15
PROYECTO:	Arq. Rodolfo IBÁÑEZ Arq. Darío ROSCIANO	DEPENDENCIA:	Sede Regional Tartagal - Warner esq. Ejercito Argentino - Tartagal	EDIFICIO: Aulas B100 + C100
DIBUJO:	Cesar Rivera	FECHA:	04/02/2016	NOMBRE DE LA OBRA: Aulas B100 + C100
EDITO:	Arq.D.Rosciano	FECHA:	04/02/2016	NOMBRE DEL PLANO: Estructura - Vigas de Arriostramiento
				ESCALAS: 1:75
				NOMBRE ARCHIVO: ---
				FECHA DE IMPRESIÓN: 18/10/2016 08:28
				ESTILO DE PLOT: UNISA02.ctb