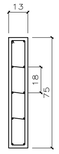
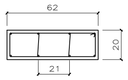
DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMADURA
PILAR 1, 2, 4, 5, 17, 18, 19

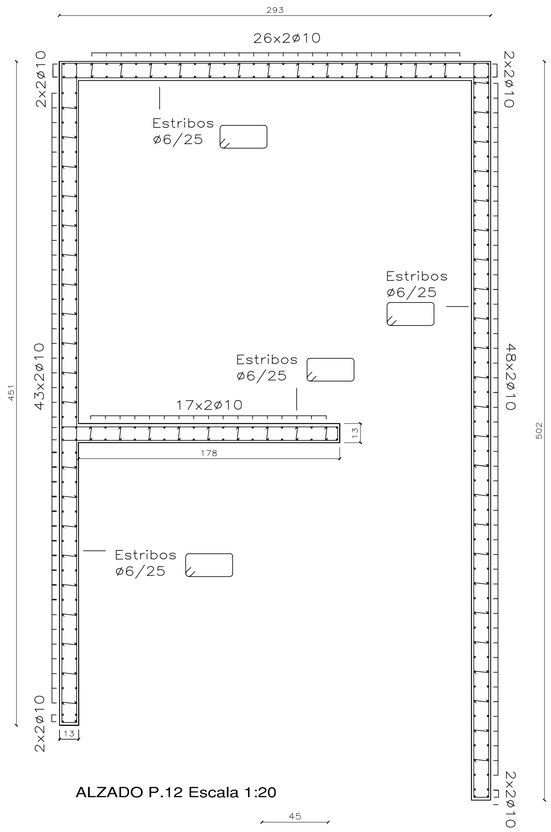


DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMADURA
PILAR 13

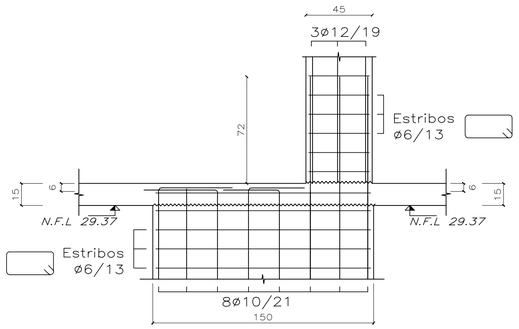


DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMA
PILAR 8, 9

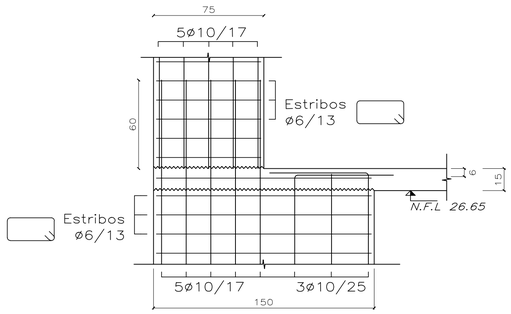
DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMADURA
NUCLEO CENTRAL
Escala 1:20



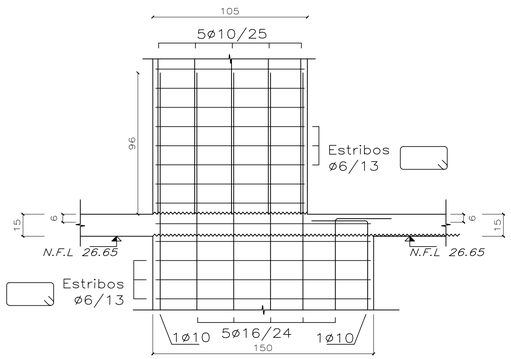
ALZADO P.12 Escala 1:20



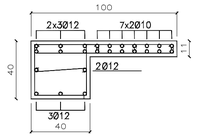
ALZADO P.11 Escala 1:20



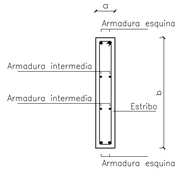
ALZADO P.14 Escala 1:20

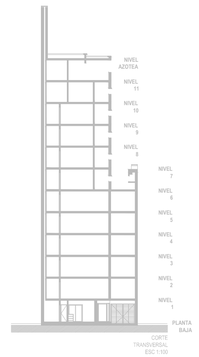


DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMADURA
PILAR 20 H, 20 V

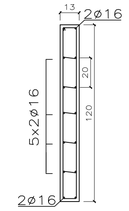


DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMADURA





DETALLE DISPOSICIÓN DE LA ARMADURA
PILAR 6, 7



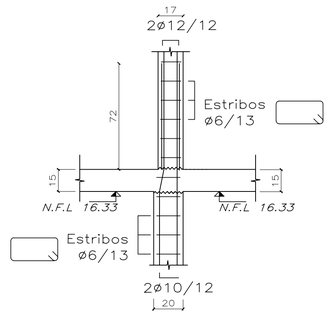
NOTA

LA ARMADURA DE ESQUINA ES AQUELLA QUE SE DISPONE EN LAS ESQUINAS DEL PILAR

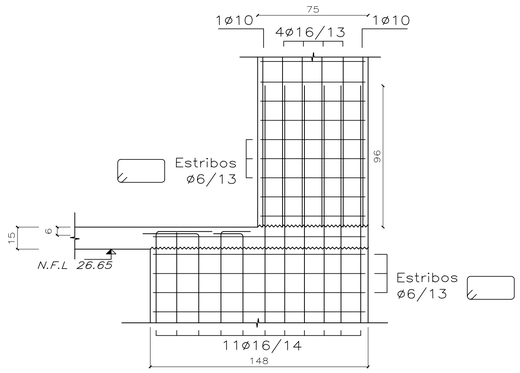
LA ARMADURA INTERMEDIA ES AQUELLA QUE SE COLOCA EN EL LADO DE MAYOR DIMENSIÓN DEL PILAR

LA ARMADURA INDICADA EN LA PLANILLA EN UN PISO DETERMINADO SE COLOCA EN EL TRAMO DEL PILAR QUE SE ENCUENTRA POR ENCIMA DE DICHO PISO

ALZADO P.13 Escala 1:20



ALZADO P.15 Escala 1:20



MATERIALES

Hormigón:	C-30 segun UNIT 972
Acero:	ADN 500 segun UNIT 843 y UNIT 968

RECUBRIMIENTOS

Vigas y pilares:	15mm
Losas:	15mm
Contención y Tanque de agua:	30mm
Fundaciones:	50mm

Se utilizarán separadores plásticos en cantidad suficiente como para asegurar el cumplimiento de los recubrimientos especificados

Junta de hormigonado limpia sin charcos antes de hormigonado

EMPALMES DE ARMADURA

En general	50ø
Pilares	60ø

En caso de detallar dos barras en la misma ubicación, se evidenciará el extremo de las mismas como:

UNIDADES DE MEDIDAS

Dimensiones y cotas:	Centimetros y Milimetros
Niveles:	Metros

TOLERANCIAS

Nivelación:	Mín (5mm, 0.1%)
Replanteo:	Mín (10mm, 0.2%)
Dimensiones:	Mín (5mm, 0.1%)

FACULTAD DE INGENIERÍA
UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA

Obra:	CITADINO PRADO
Plano:	Detalles Pilares
Profesores:	Ing. Jorge Rodríguez - Ing. Sebastian Dieste - Ing. Juan José Pertusso
Grupo:	Lucía Azcoytia - Sabrina Palleiro - Carla Celi
ESCALA 1:20	FECHA Agosto 2017
	ARCHIVO Alzado Pilares.dwg

Nº PLANO 06