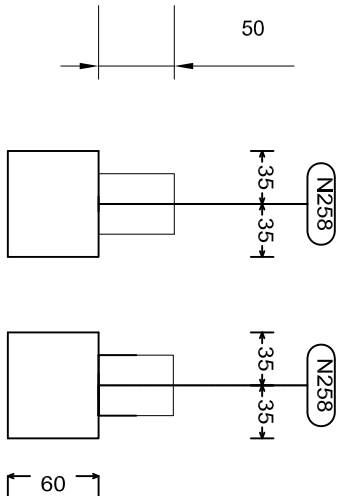


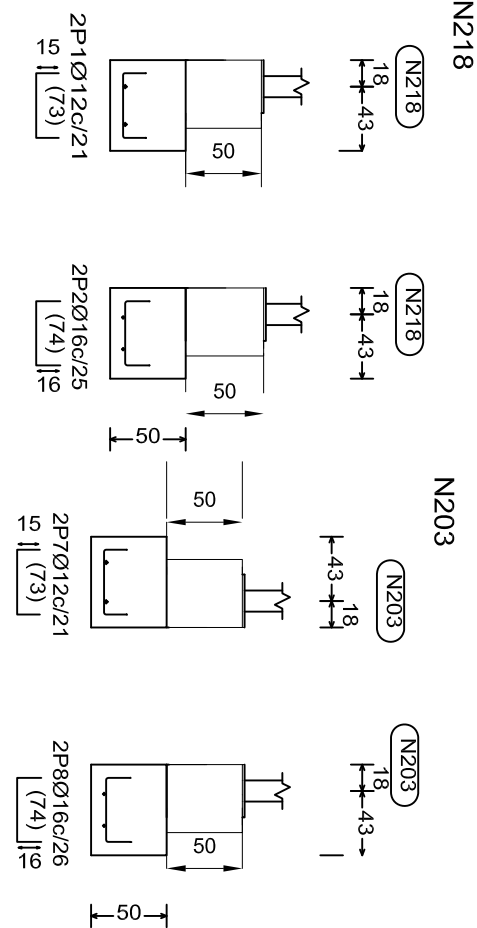
ZAPATAS DE HORMIGÓN EN MASA

N258, N232, N234, N236,
N238, N240, N242, N244,
N246, N248, N250, N252,
N254 y N256



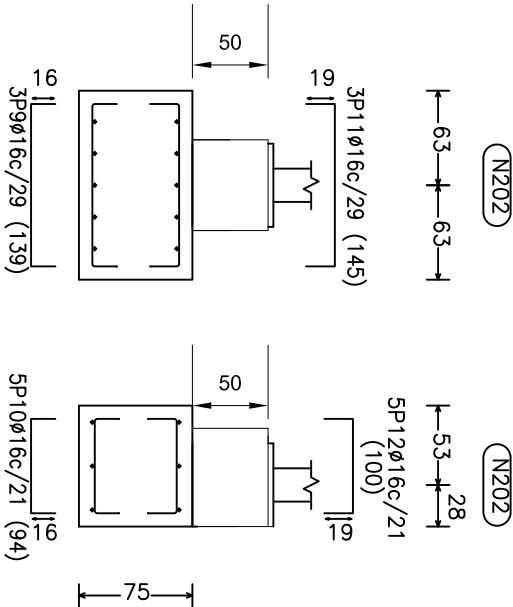
DETALLES DE ZAPATAS

ZAPATAS DE ESQUINA



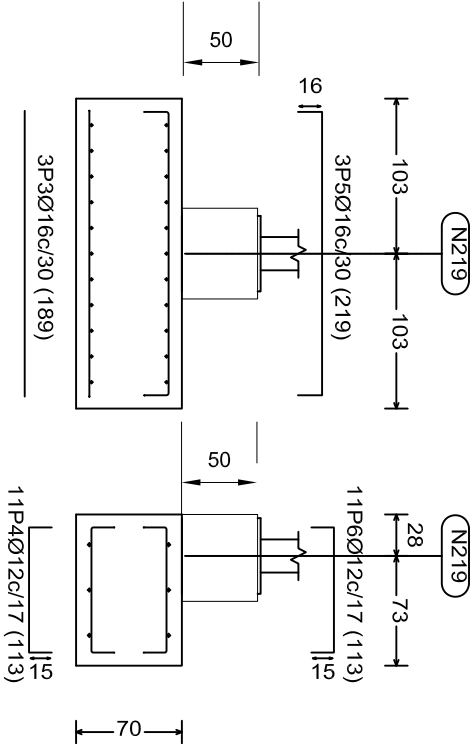
ZAPATAS DE MEDIANERÍA DE FACHADA ESTE

N202 y N197



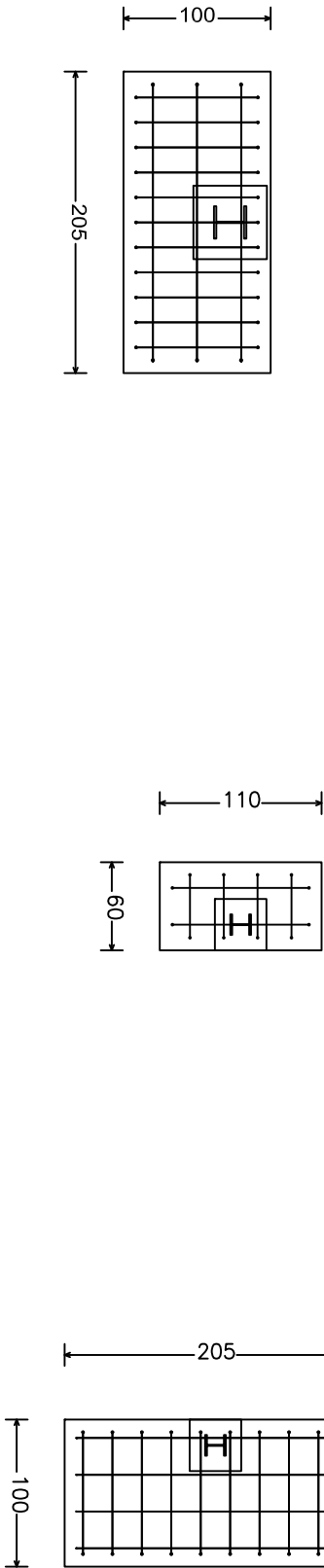
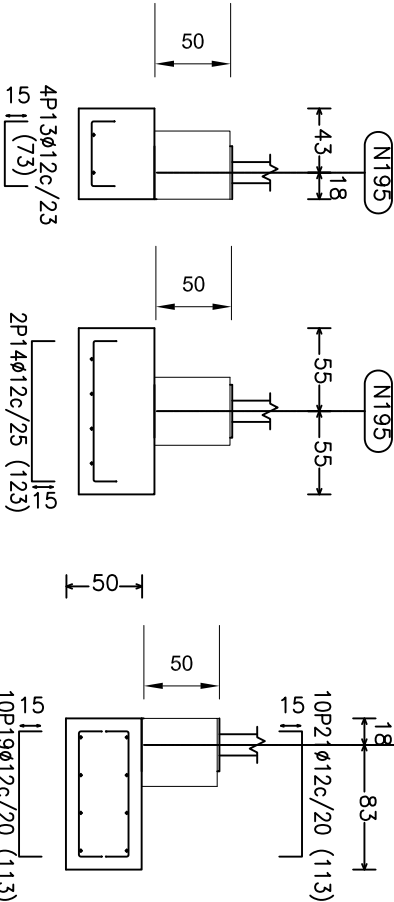
ZAPATAS DE MEDIANERÍA FACHADA NORTE DE LA NAVE

N219, N220, N221, N222, N223, N224, N225, N226,
N227, N228, N229, N230 y N231



ZAPATA DE ESQUINA

N195



CUADRO DE MATERIALES
Zapatas, vigas de atado y vigas centradoras HA-25/P/40/IIa
Zapatas, vigas de atado y vigas centradoras Acero B500S
Hormigón pobre para limpieza y nivelación
Placas de anclaje perfiles laminados S275
Pernos de la placa de anclaje B400S
Macizos de contrapeso de hormigón en masa HM-25/P/40/I
Elementos ejecutados in situ control de ejecución normal

	GRADO EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS	
TFG: ESTRUCTURA DE NAVE INDUSTRIAL DE ACERO: Estudio de soluciones 2. Cálculos estructurales y valoración económica.		
Alumno: VICENTE BLASCO DE LA LAMA		
DETALLES DE ZAPATAS		
Plano de:	DETALLES DE ZAPATAS	
Alumnos:	VICENTE BLASCO DE LA LAMA JOSÉ ANTONIO ALAGARDA HUGUET	Número de plano 9.1 Escala: 1/50
Tutor:	VICENTE JOSÉ LOPEZ DESFILIS	Fecha: 03/06/2014 Firma: