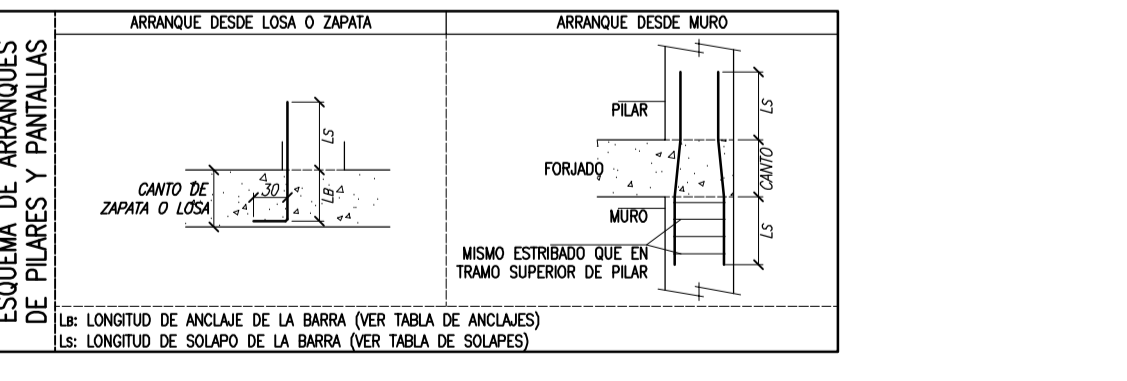
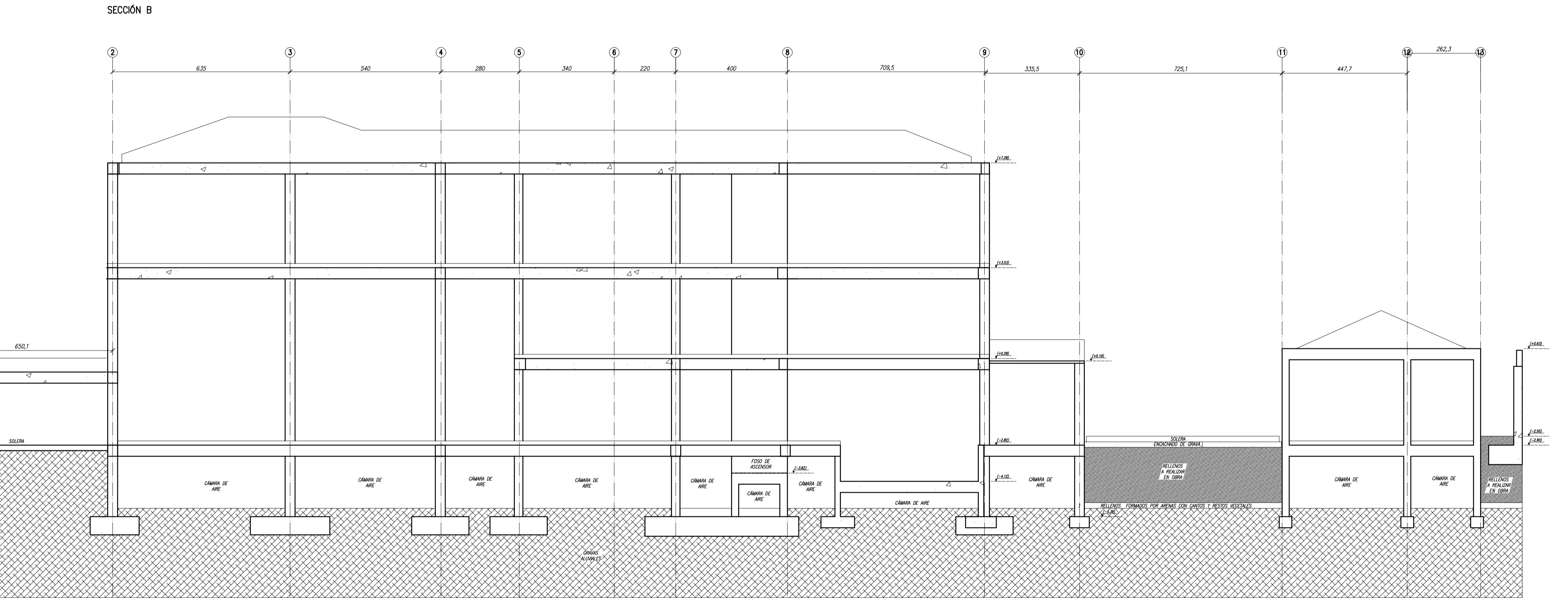
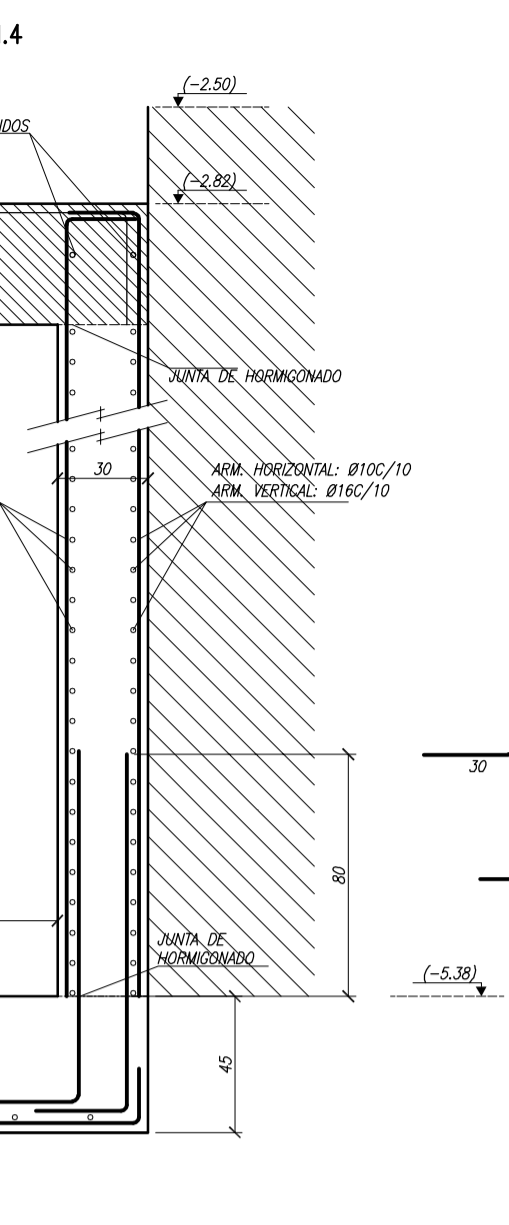
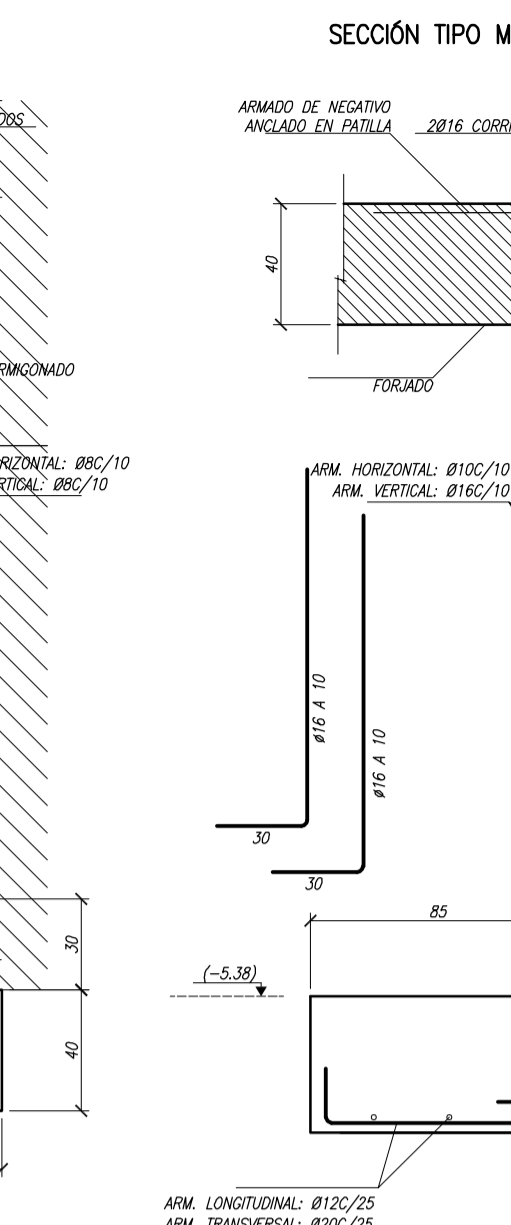
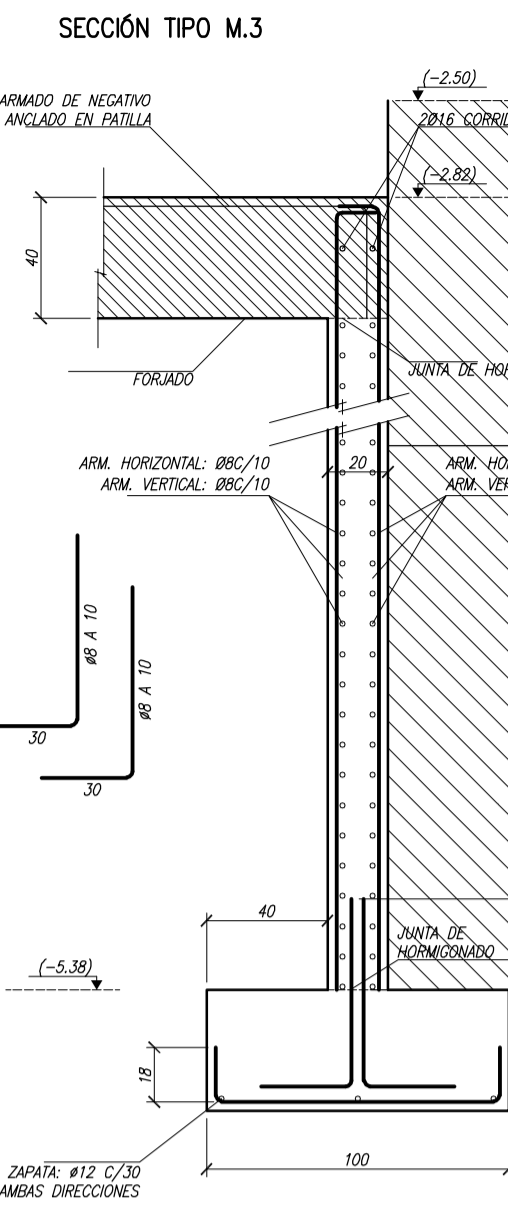
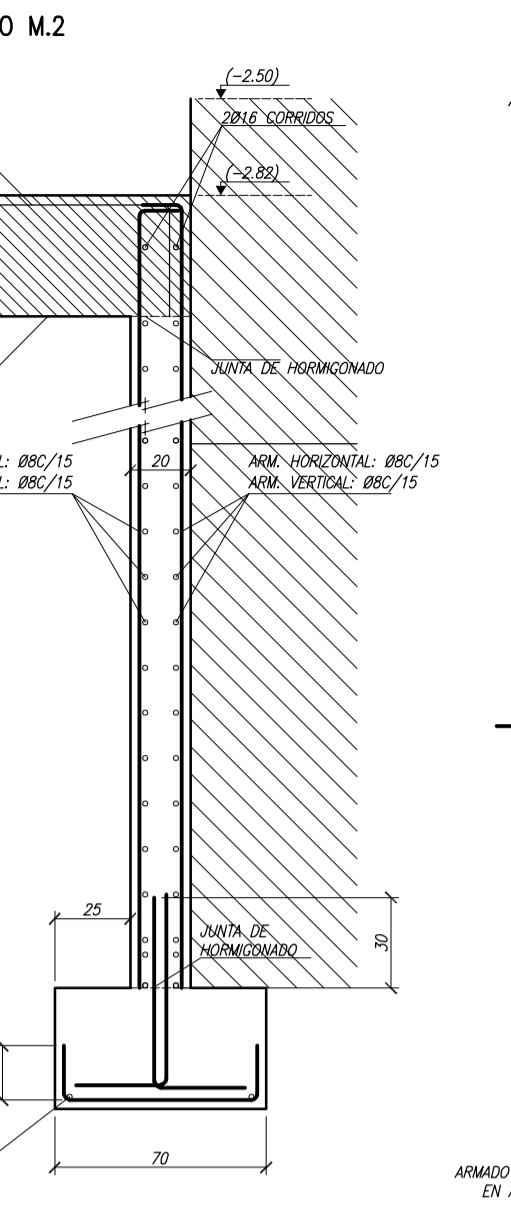
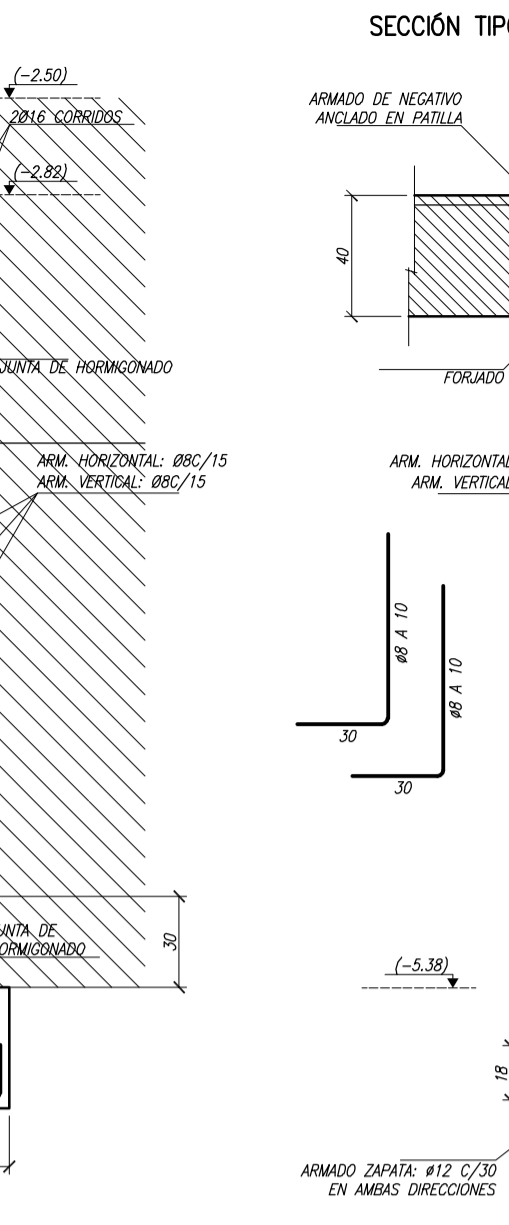
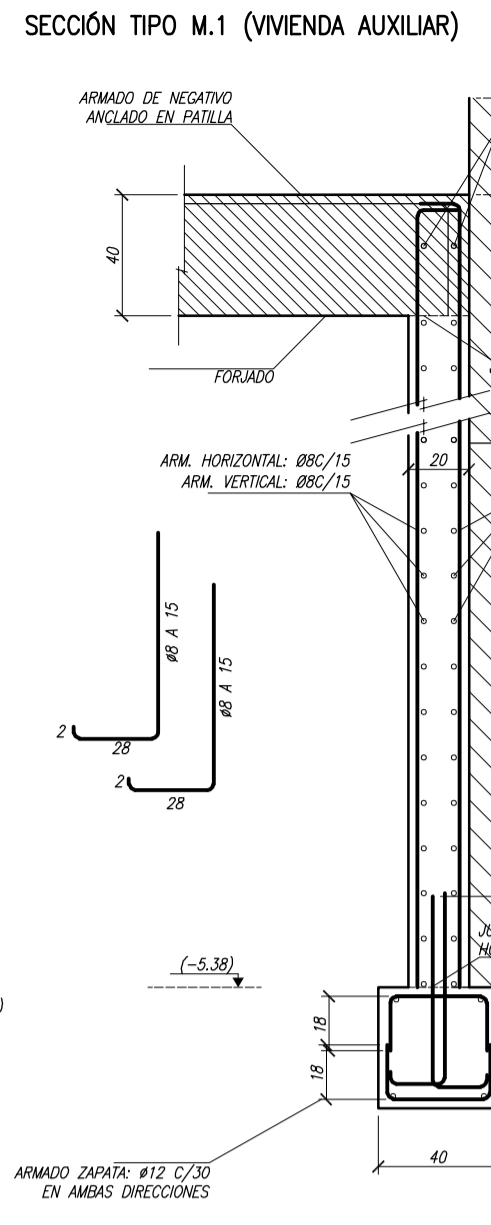
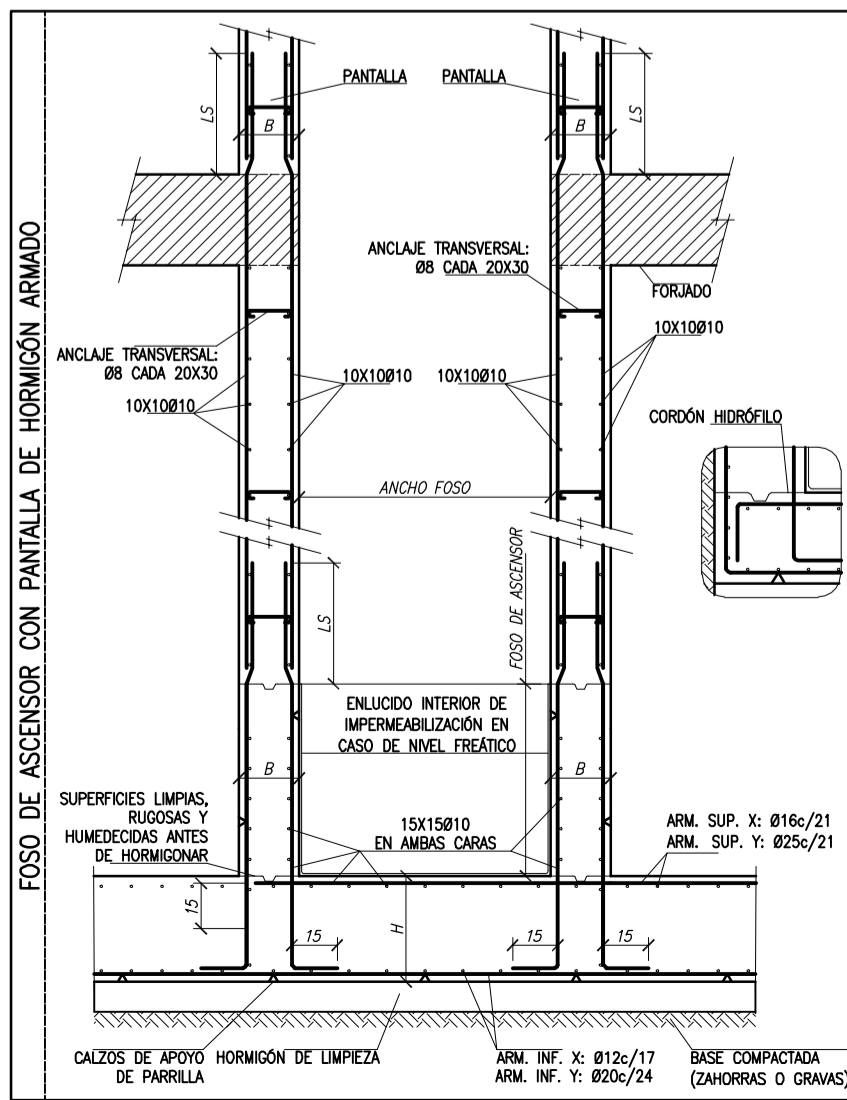
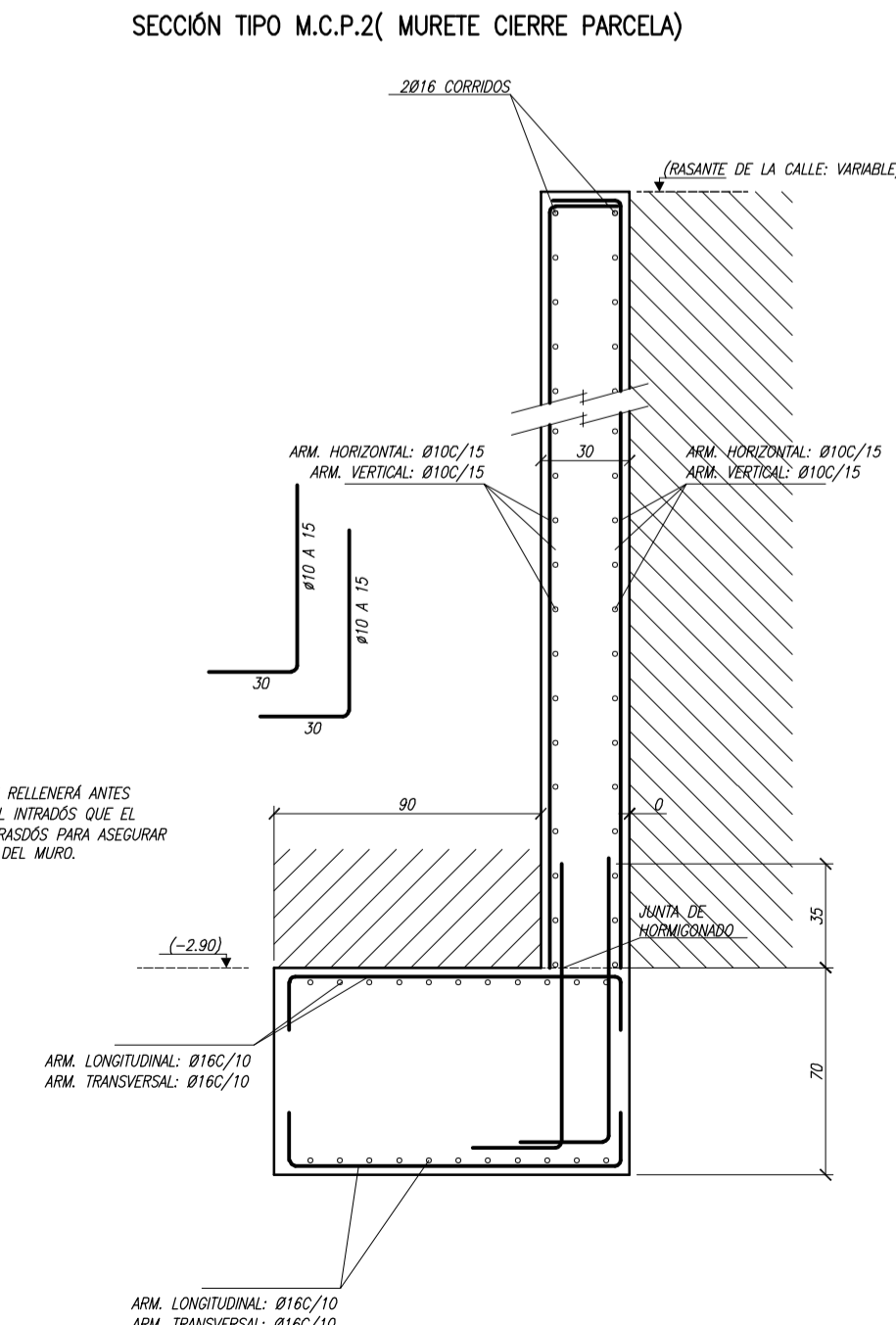
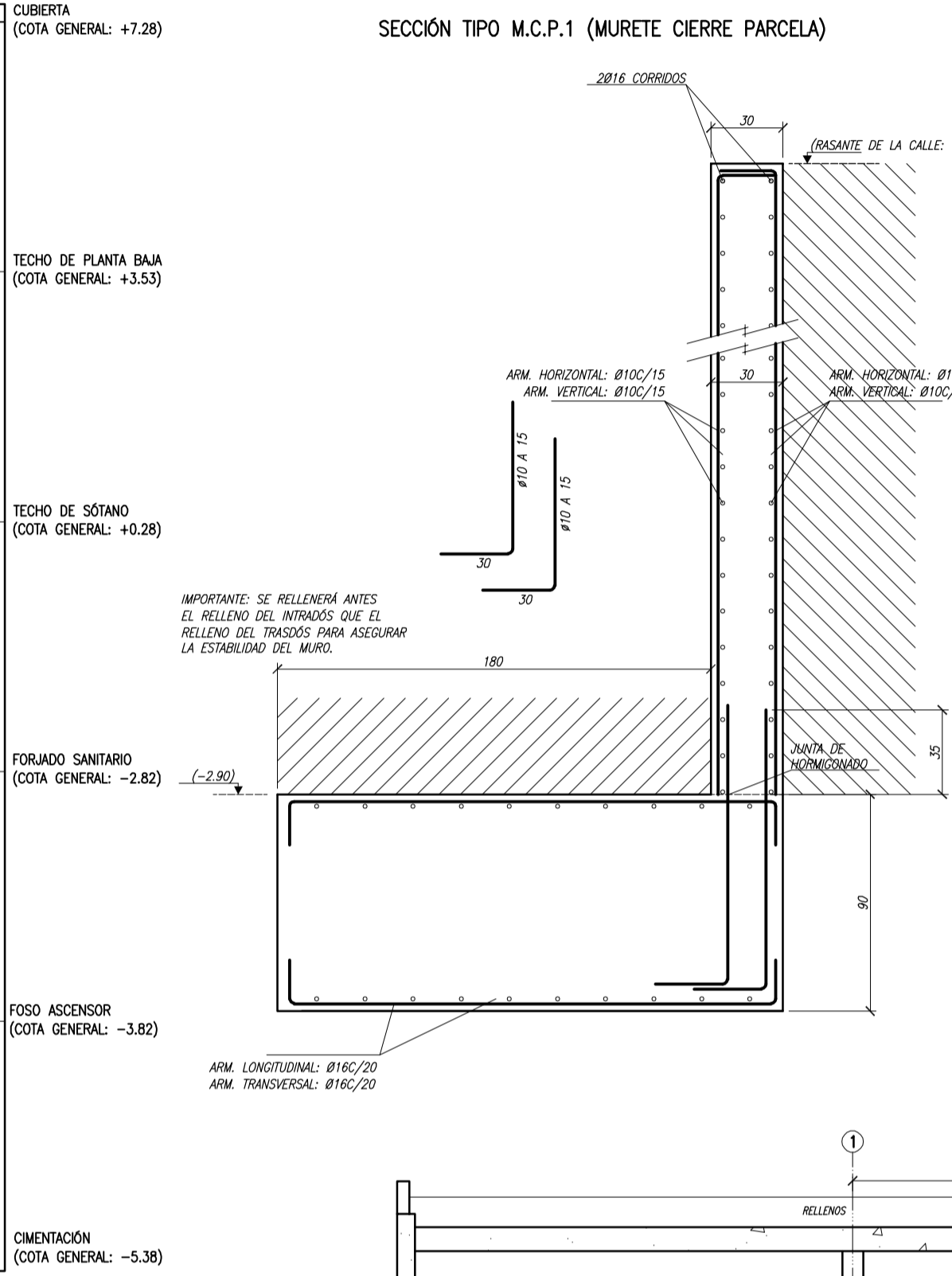


CUADRO DE PILARES													
P1, P26	P2, P17	P3	P4, P5, P6, P10, P16, P21, P22, P23, P24, P25	P7	P8, P9, P27	P11, P12, P13, P28, P29, P30, P31, P32, P33	P14, P15	P18	P20	P21	P34, P35		
#12	#12	#12	#16	#16	#16	#12	#16	#16	#12	#12	#16		
CUBIERTA (COTA GENERAL: +7.28)												TECHO DE PLANTA BAJA (COTA GENERAL: +3.53)	
TECHO DE SÓTANO (COTA GENERAL: +0.82)												FORADO SANITARIO (COTA GENERAL: -2.82)	
CIMENTACIÓN ARRANQUES													

CUADRO DE PANTALLAS (PA)	
LEYENDA DE ARMADURAS: 1 VERTICAL: #16C/20 HORIZONTAL: #12C/20	
LEYENDA DE ARMADURAS: 1 VERTICAL: #16C/20 HORIZONTAL: #12C/20	
LEYENDA DE ARMADURAS: 1 VERTICAL: #16C/20 HORIZONTAL: #12C/20 ARCO: #16C/20 SEPARACIÓN VERTICAL #12C/20 SEPARACIÓN HORIZONTAL	
LEYENDA DE ARMADURAS: 1 VERTICAL: #16C/20 HORIZONTAL: #12C/20 ARCO: #16C/20 SEPARACIÓN VERTICAL #12C/20 SEPARACIÓN HORIZONTAL	
LEYENDA DE ARMADURAS: 1 VERTICAL: #16C/20 HORIZONTAL: #12C/20 ARCO: #16C/20 SEPARACIÓN VERTICAL #12C/20 SEPARACIÓN HORIZONTAL	



ACERO Y DIÁMETRO	LONGITUD DE ANCLAJE (L)			
	EN PILARES	EN MUROS	INFERIOR	SUPERIOR
#8	20 CM	30 CM	15 CM	20 CM
#10	25 CM	40 CM	20 CM	25 CM
#12	30 CM	45 CM	25 CM	30 CM
#16	40 CM	60 CM	30 CM	40 CM
#20	60 CM	85 CM	45 CM	60 CM
#25	95 CM	135 CM	70 CM	95 CM

ACERO Y DIÁMETRO	LONGITUD DE SOLAPE (L)					
	EN VIGAS FORJADAS Y LÓSPES		MALLAS EN FORJADOS Y LOSAS SUPERIOR		MALLAS EN FORJADOS Y LOSAS INFERIOR	
#8	30 CM	30 CM	30 CM	45 CM	25 CM	30 CM
#10	35 CM	35 CM	35 CM	60 CM	30 CM	35 CM
#12	40 CM	45 CM	45 CM	65 CM	35 CM	45 CM
#16	55 CM	80 CM	80 CM	120 CM	60 CM	80 CM
#20	110 CM	120 CM	120 CM	170 CM	90 CM	120 CM
#25	175 CM	190 CM	190 CM	270 CM	140 CM	190 CM

ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO (A1.38.2)	RESIST. Y COEF. SEGUR. CÁLCULO		CARACTERÍSTICAS ESPECIALES	TIPO (A1.33)	RESIST. Y COEF. SEGUR. CÁLCULO	
		TICA (N/mm <sup>2</sup> )	DAO (t)			TICA (N/mm <sup>2</sup> )	DAO (t)
LOSA DE CIMENTACIÓN	HA-30/B/30/16+0	30	1.50	20	SR	B500S	500
MUROS Y MURETES	HA-30/B/30/16+0	30	1.50	20	SR	B500S	500
PILARES	HA-25/B/20/16	25	1.50	16.67	SR	B500S	500
VIGAS Y FORJADOS	HA-25/B/20/16	25	1.50	16.67	SR	B500S	500
SOLERAS	HA-30/B/20/16	30	1.50	20	SR	B500S	500

MATERIALES	DOSIFICACIÓN (A1.37.3)		OTROS COMPONENTES
	CANTIDAD MAX./MIN.	REL. A/C	
ARIDO	400/250	0.50	FLUORURO DE SODIO
CEMENTO	400/250	0.60	FLUORURO DE SODIO
CONSISTENCIA	17.5	0.55	FLUORURO DE SODIO

E.02 CUADRO DE PILARES,  
SECCIONES DE MURO  
Y SECCIÓN  
E: 1/100

FSESTRUCTURAS  
PLAZA MAYOR 19-21 BAJO  
31013 SARRIENA  
NAVARRA, ESPAÑA