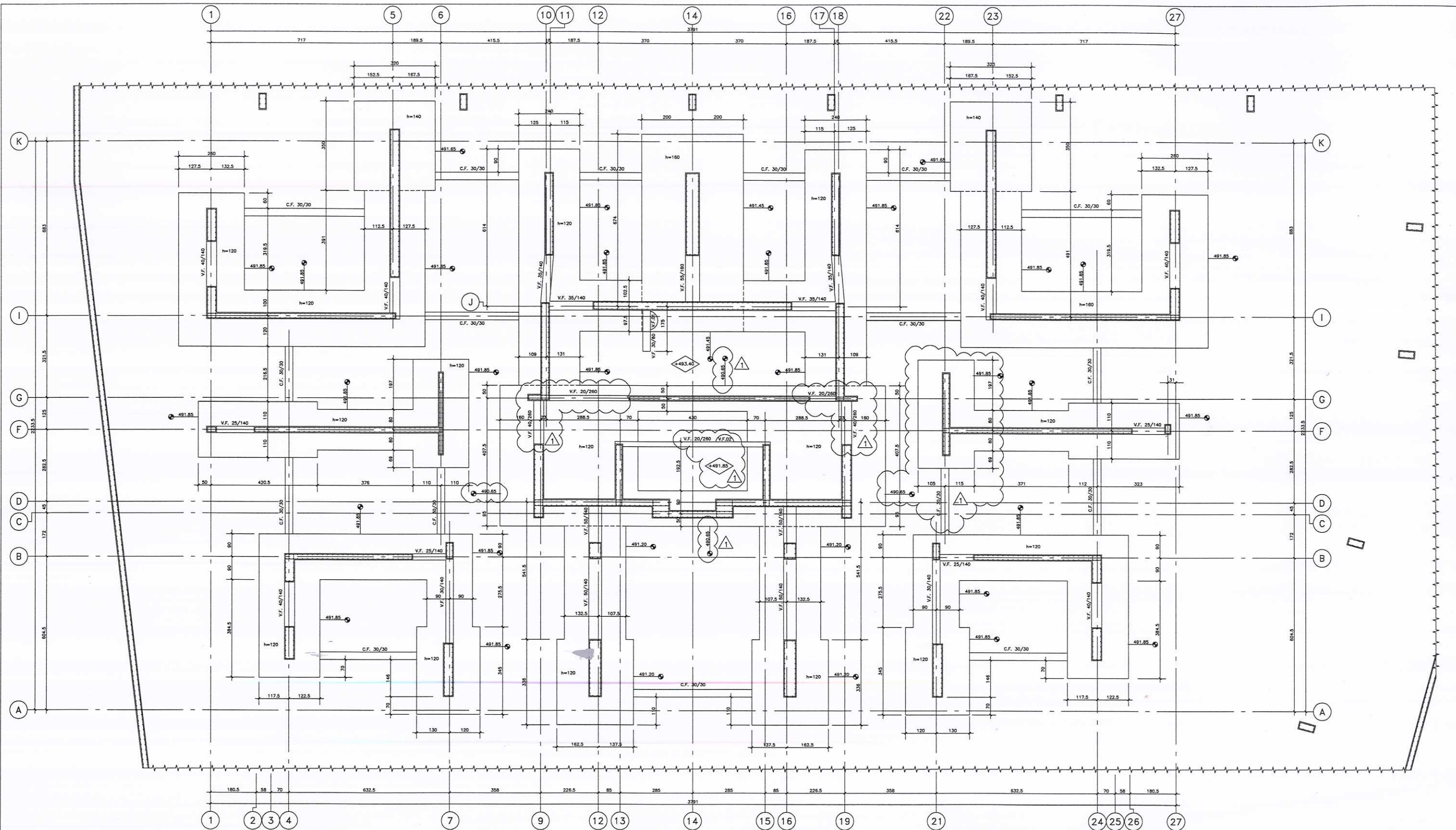
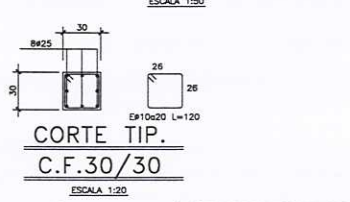




PLANTA DE FUNDACIONES
ESCALA 1:50

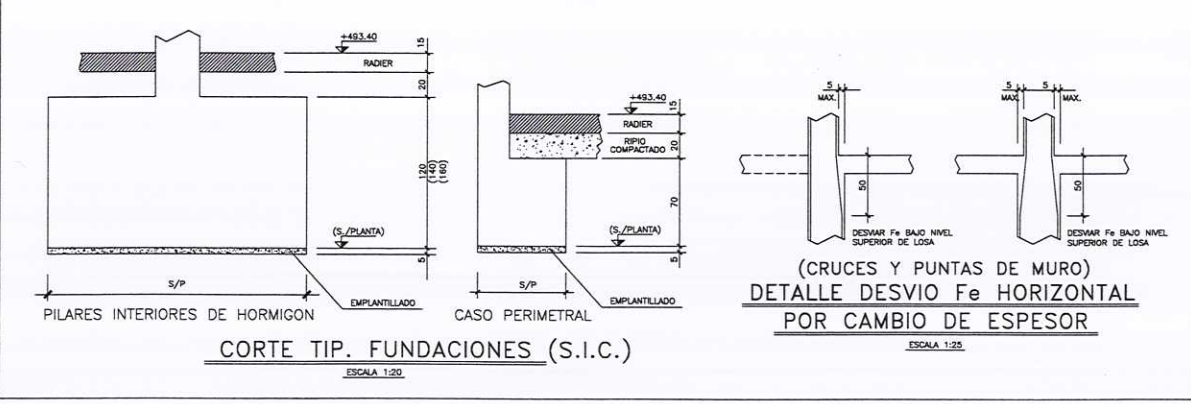
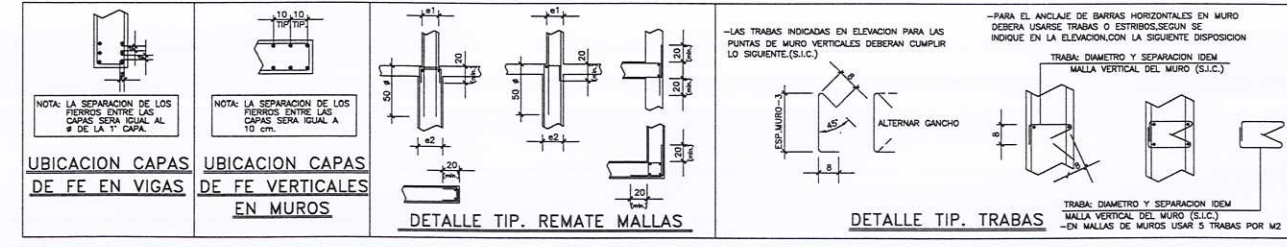


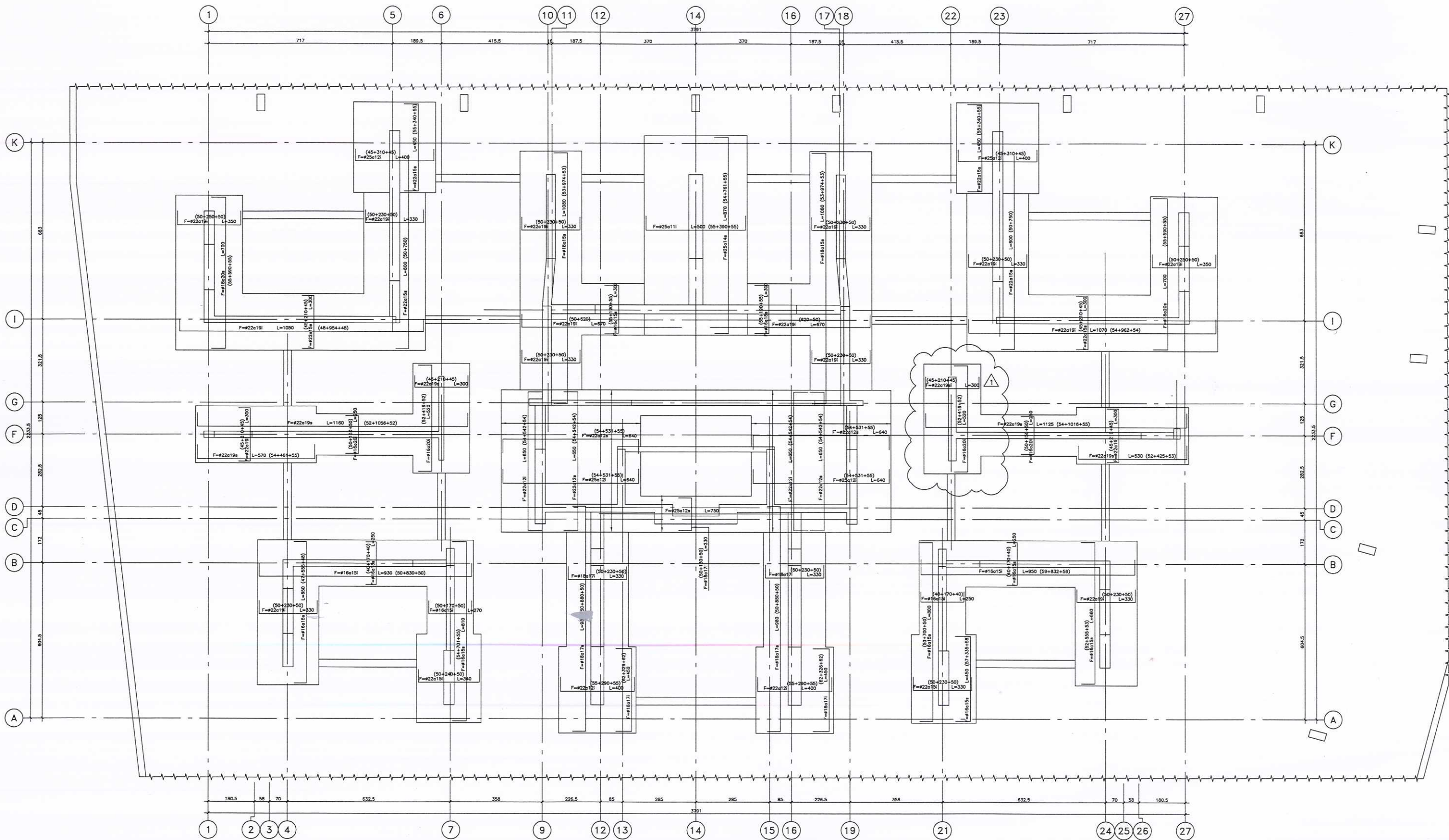
ANTECEDENTES SISMICOS

ZONA = 2
SUELO = II

PRESIONES ADMISIBLES DEL SUELO

CASO NORMAL = 10.0 Kg/cm²
CASO EVENTUAL = 12.0 Kg/cm²

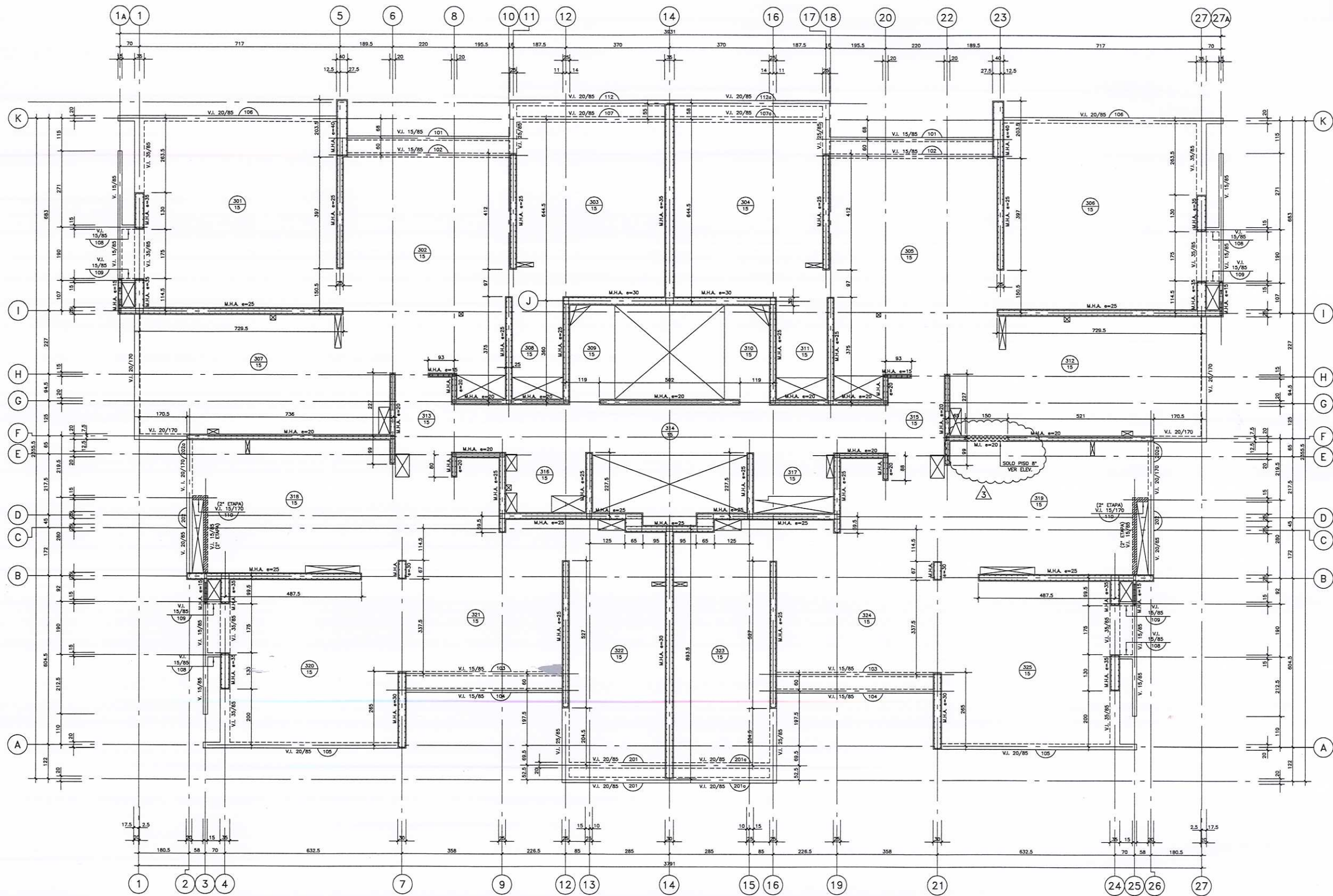




PLANTA ARMADURAS DE FUNDACIONES

ESCALA 1:50

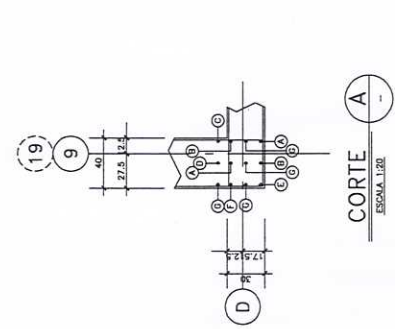
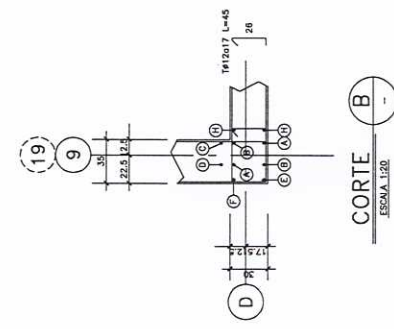
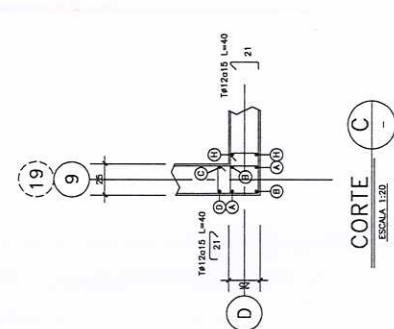
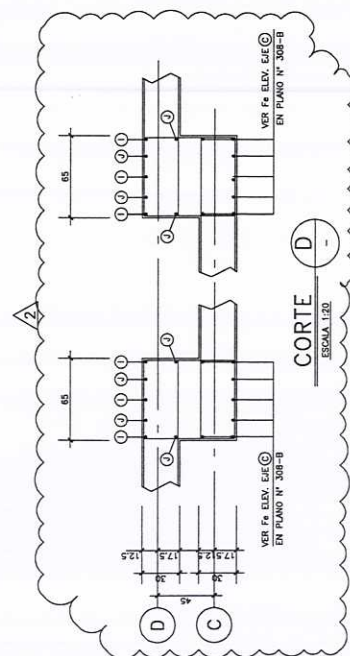
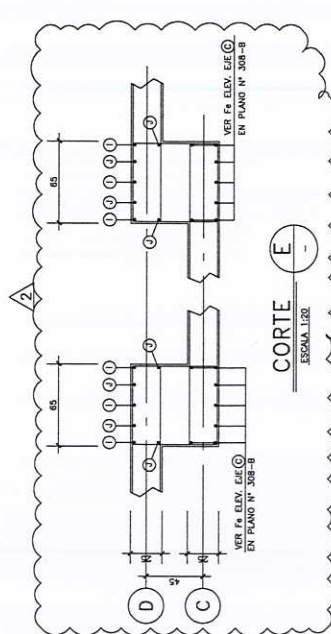
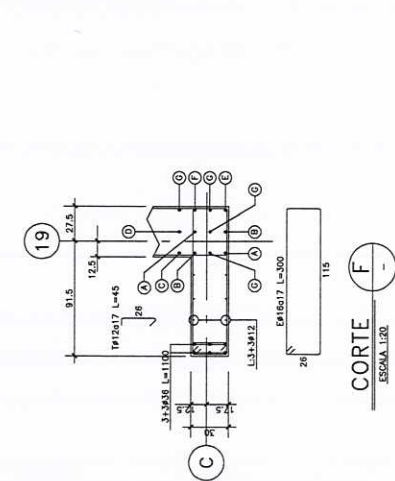
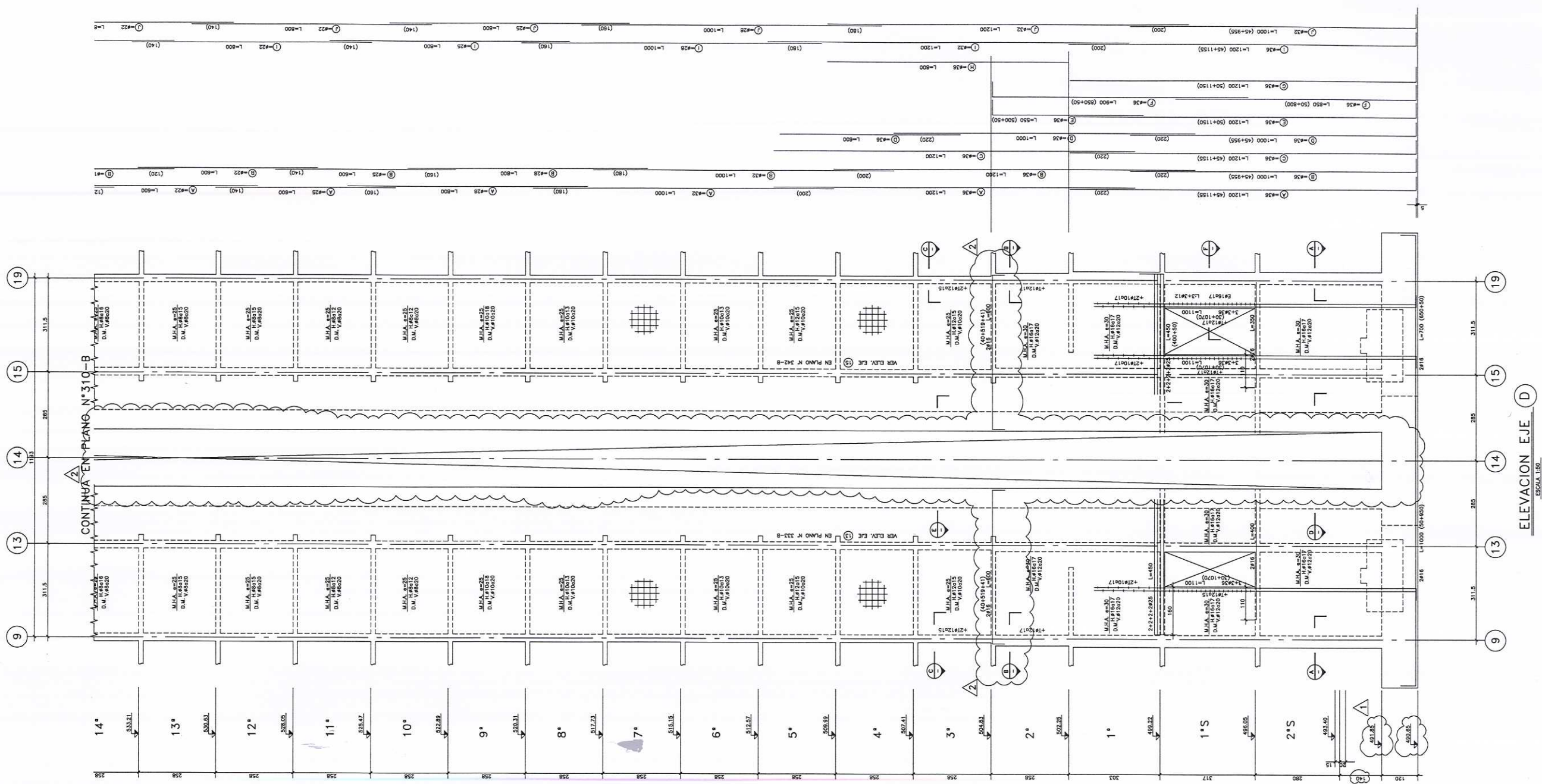
ESTADO:		APROBADO PARA:		RENE LAGOS Y ASOCIADOS	
EN DESARROLLO	PRELIMINAR	PROYECTA	CONSTRUCCION	L. C. R. L. S. CIVILES	
REVISION		REVISION		PROYECTO	
1 SE MODIFICA LO INDICADO		REV. / SHE. TECNIA		MANQUEHUE CERRO COLORADO, ATALAYA	
		MIG/PPA		20/09/2005	
				COTADO	
				PLANTA ARMADURAS DE FUNDACIONES	
				RENE LAGOS Y ASOCIADOS	
				AV. APOQUINDO 3150 OF. 1102 SANTIAGO CHILE FONOS 3488077 FAX 3484401	
				ELECTRICIDAD	
				HIDRAULICA	
				MECANICA	
				CIVIL	
				2005_42-200-B 1	



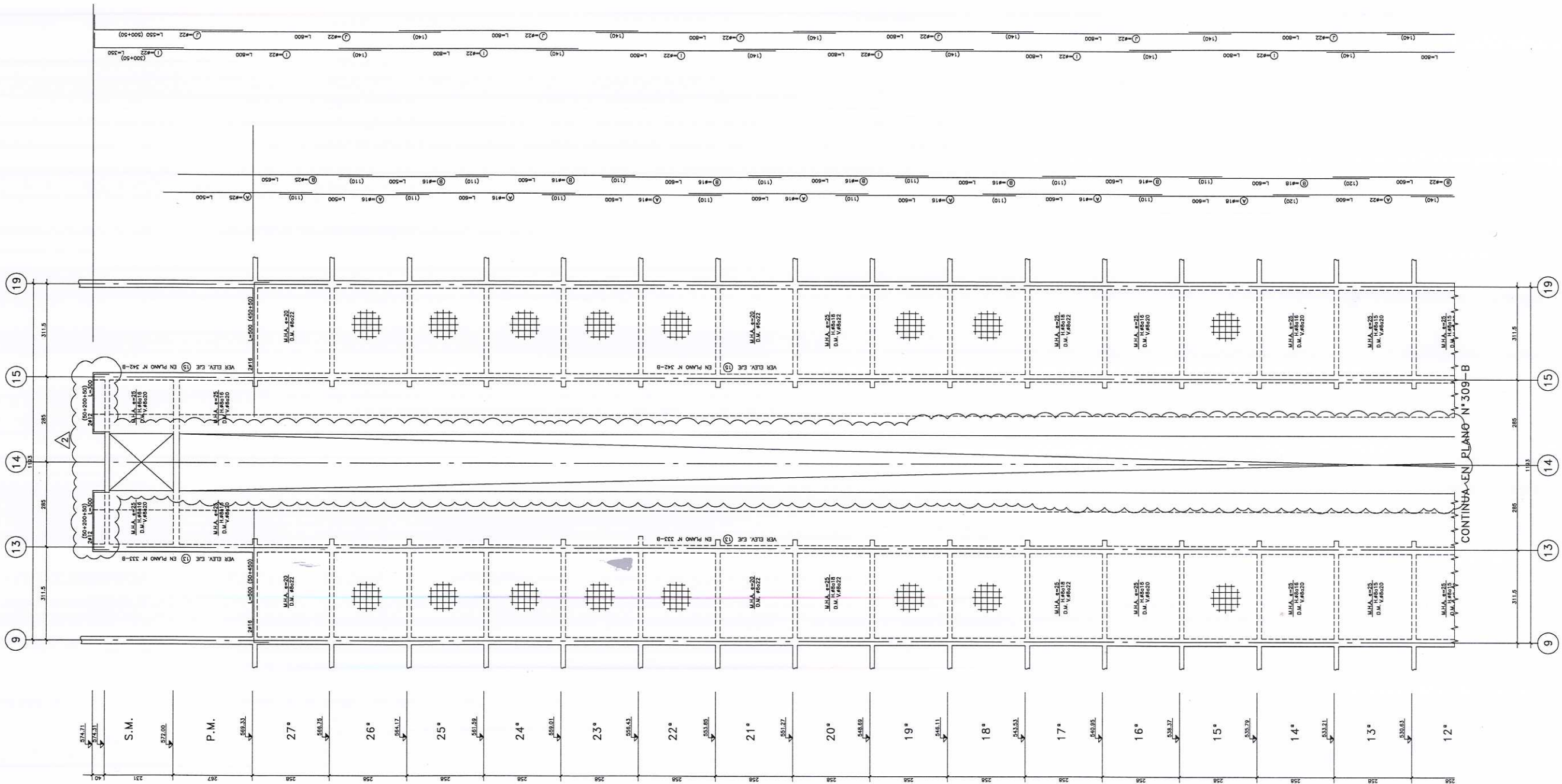
CIELO PISO	NIVEL
3°	507.41
4°	509.99
5°	512.57
6°	515.15
7°	517.73
8°	520.31
9°	522.89
10°	525.47
11°	528.05
12°	530.63
13°	533.21
14°	535.79
15°	538.37
16°	540.95
17°	543.53
18°	546.11
19°	548.69
20°	551.27
21°	553.85
22°	556.43
23°	559.01
24°	561.59
25°	564.17
26°	566.75

PLANTA CIELO PISOS 3° al 26°
ESCALA 1:50

ESTADO:		APROBADO PARA:		IRENE LAGOS Y ASOCIADOS INGENIEROS CIVILES R.C. APOYO 3180 OF. 1102 SANTIAGO CHILE FONOS 448977 FAX 4484401 Web: www.lagos-ingenieros.cl	
DESARROLLADO	PRELIMINAR	PROYECTA	CONSTRUCCIÓN		
REVISOR		FECHA			
1 SE MODIFICA LO INDICADO		MJC/EPH 16/10/2005			
2 SE MODIFICA LO INDICADO		MJC/MJM 22/03/2006			
3 SE MODIFICA LO INDICADO		MJC/AJP 06/08/2006			
PROYECTO: MANQUEHUE CERRO COLORADO, ATALAYA CONTENIDO: PLANTA CIELO PISOS 3° al 26° REVISOR: CALDAMES C. DISEÑO: CALDAMES C. DIBUJO: CALDAMES C. FECHA: JULIO-2005					
2005_42-105-B		2005_42-105-B		3	

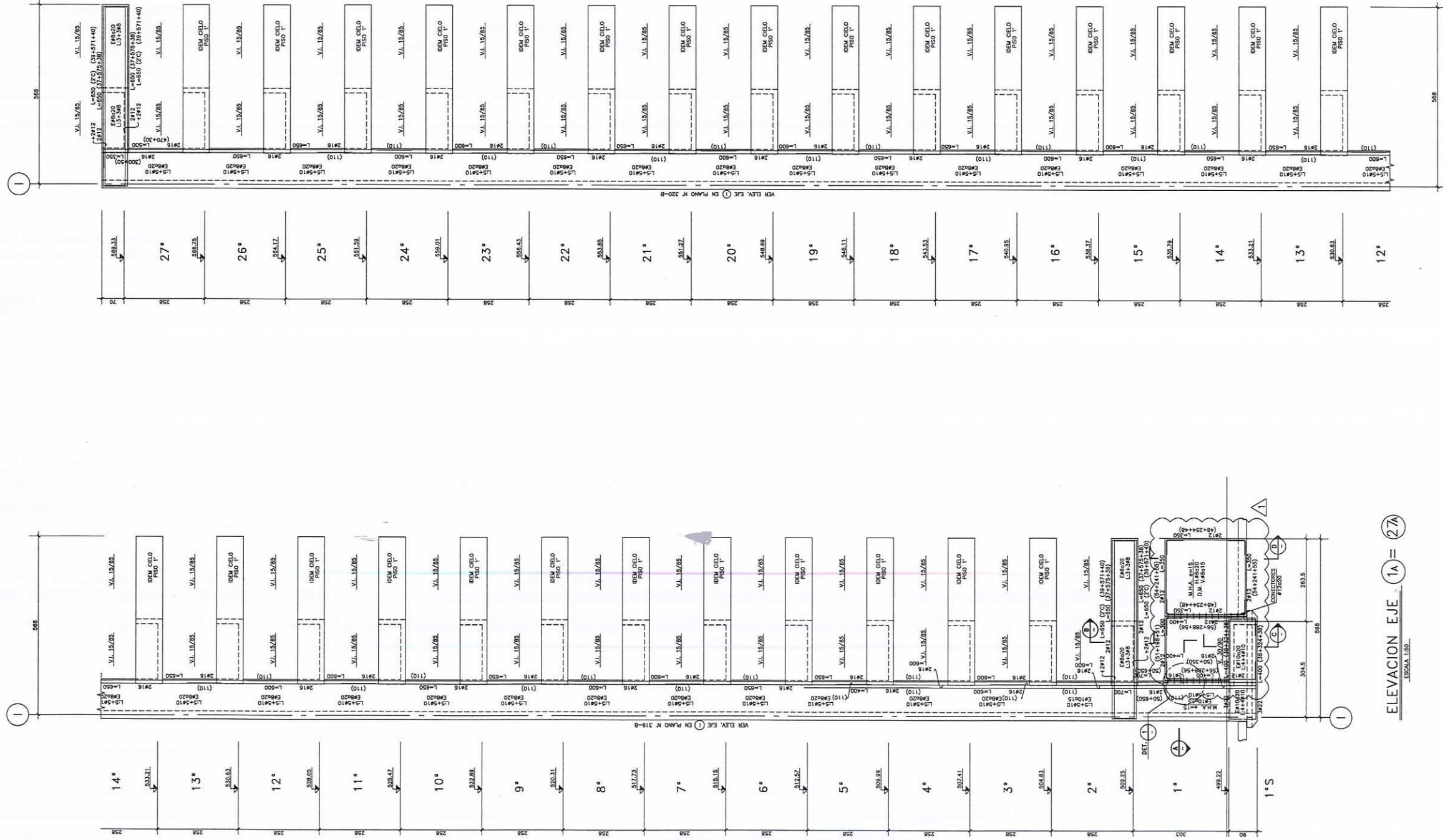


ESTADO:		APROBADO PARA:		RENE LAGOS Y ASOCIADOS	
EN DESARROLLO	PRELIMINAR	PROYECTA	CONSTRUCCION	ING. APOQUINDO 3180 OF.1102 SANTIAGO CHILE FONOS 448877 FAX 4484401	
1 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	ING. / DIA	FECHA	PROYECTO MANQUEHUE CERRO COLORADO, ATALAYA	
2 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	M.C.C./M.A. 25/09/2005	FECHA	ELEVACION EJE D (DESDE 2° SUBTE. a PISO 13°)	
3 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
4 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
5 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
6 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
7 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
8 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
9 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
10 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
11 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
12 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
13 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
14 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
15 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
16 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
17 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
18 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	
19 SE MODIFICA LO INDICADO	REVISOR	MHC/MCM 25/03/2005	FECHA	REVISOR REVISOR REVISOR	

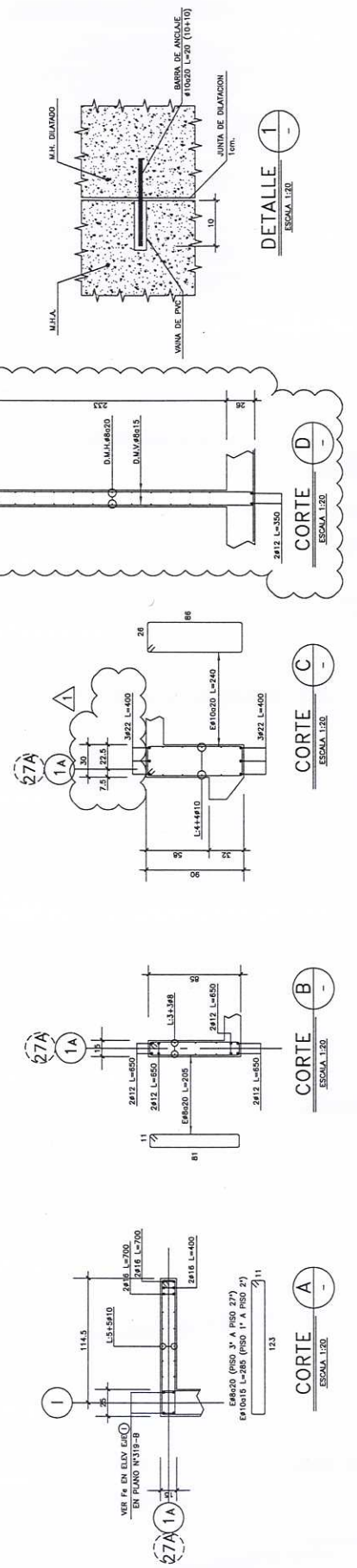


ELEVACION EJE D

ESTADO:		APROBADO PARA:		RENE LAGOS Y ASOCIADOS	
EN DESARROLLO	PRELIMINAR	PROPUESTA	CONSTRUCCION	INGENIEROS CIVILES	
REVISOR		ING. / DISE. / FECHA		PROYECTO	
1 SE MODIFICA LO INDICADO		M.K.C./M.A. 25/09/2005		MANQUEHUE CERRO COLORADO, ATALAYA	
2 SE MODIFICA LO INDICADO		MHC/MHM 25/03/2009		CONTENIDO	
				ELEVACION EJE D	
				(DESDE PISO 13° a S.M.)	
				RENE LAGOS Y ASOCIADOS	
				AV. APOQUINDO 3180 OF-1103 SANTIAGO CHILE FONOS 448877 FAX 4484401	
				WEB: www.rene-lagos.com	
CALCULO		DISEÑO		REVISOR	
M. LAGOS		M. LAGOS		M. LAGOS	
FECHA		FECHA		FECHA	
2005_42-310-8		2005_42-310-8		2005_42-310-8	
REV.		REV.		REV.	
2		2		2	



ELEVACION EJE 1A = 27A
ESCALA 1:50



ESTADO:		APROBADO PARA:		RENE LAGOS Y ASOCIADOS	
EN DESARROLLO	PRELIMINAR	PROYECTA	CONSTRUCCION	ING. APOQUINDO 3180 OF. 1102 SANTIAGO CHILE FONOS 448877 FAX 448441	
REVISION		REV. / 2011	FECHA	PROYECTO	
1 SE MODIFICA LO INDICADO		M.C.S./M.L.	20/09/2005	MANQUEHUE CERRO COLORADO, ATALAYA	
CALCULO		DISEÑO	REVISOR	ENCARGADO	NUMERO
R. SALDARRIEN		R. LAGOS	R. LAGOS	R. LAGOS	2005_42-341-B
2005_42-341-B		2005_42-341-B		1	

