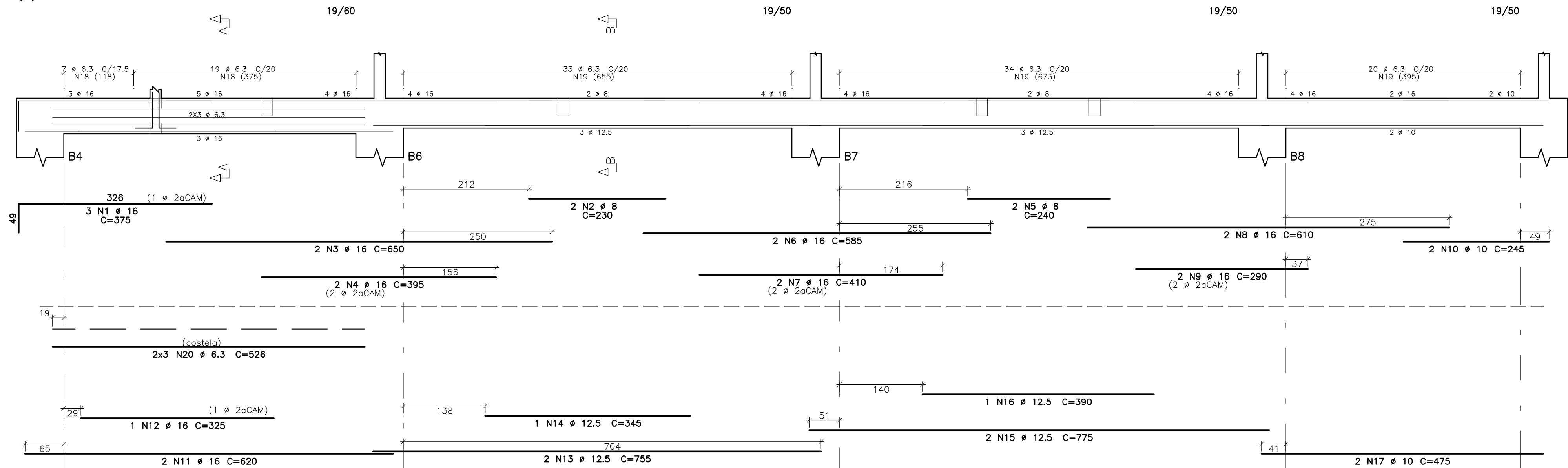


V1



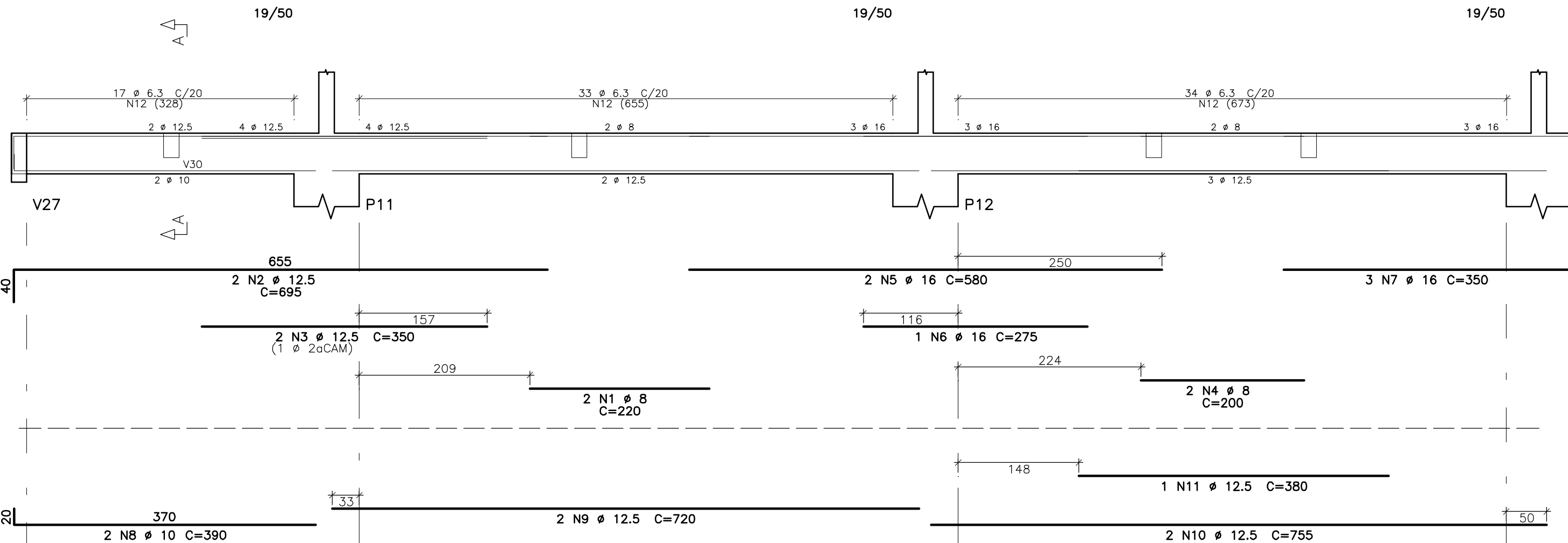
Corte A

Corte B

26 N18 Ø 6.3 C=140

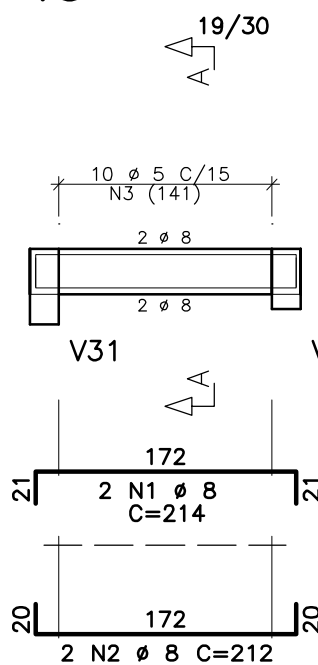
87 N19 Ø 6.3 C=120

V3



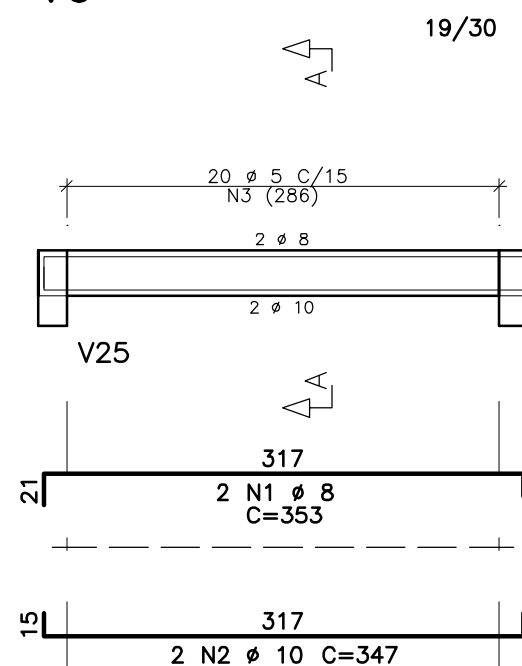
Corte A

V5



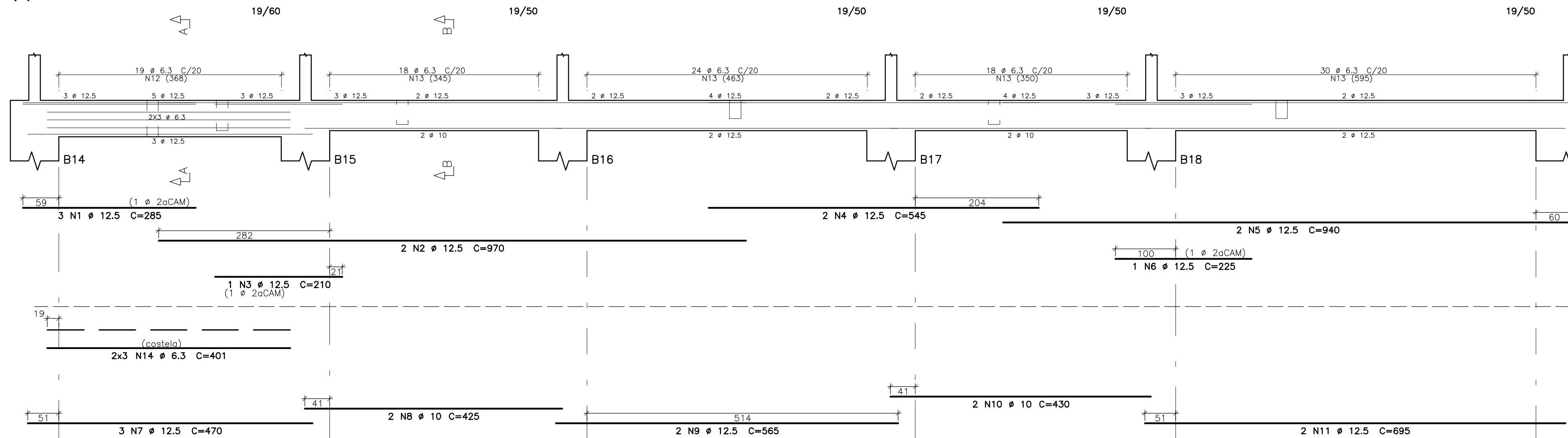
Corte A

V6



Corte A

V4



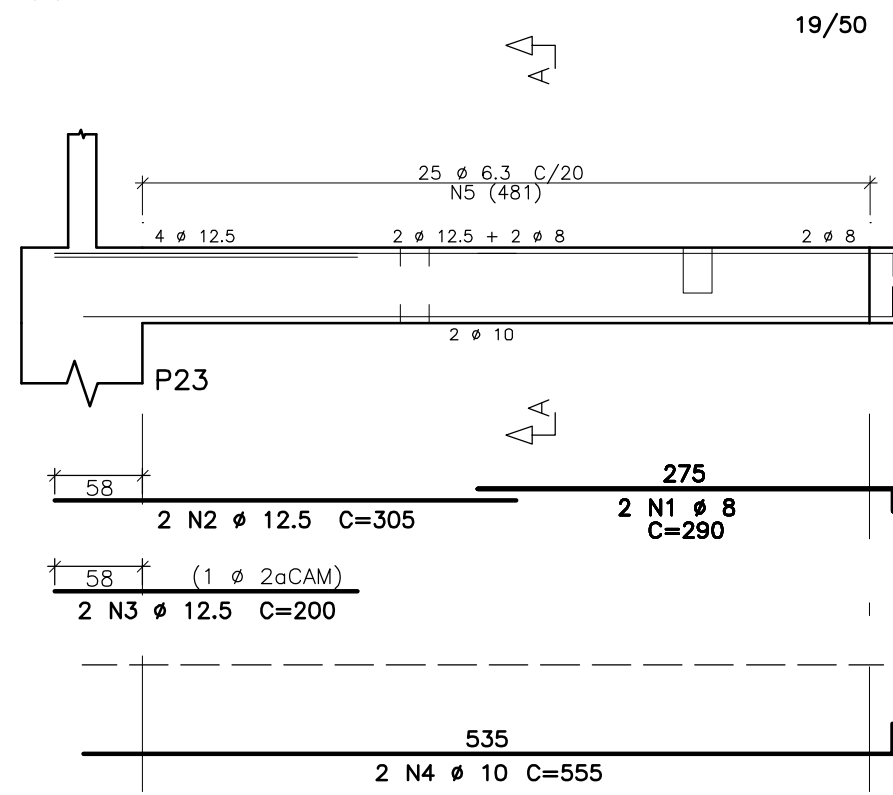
Corte A

Corte B

19 N12 Ø 6.3 C=140

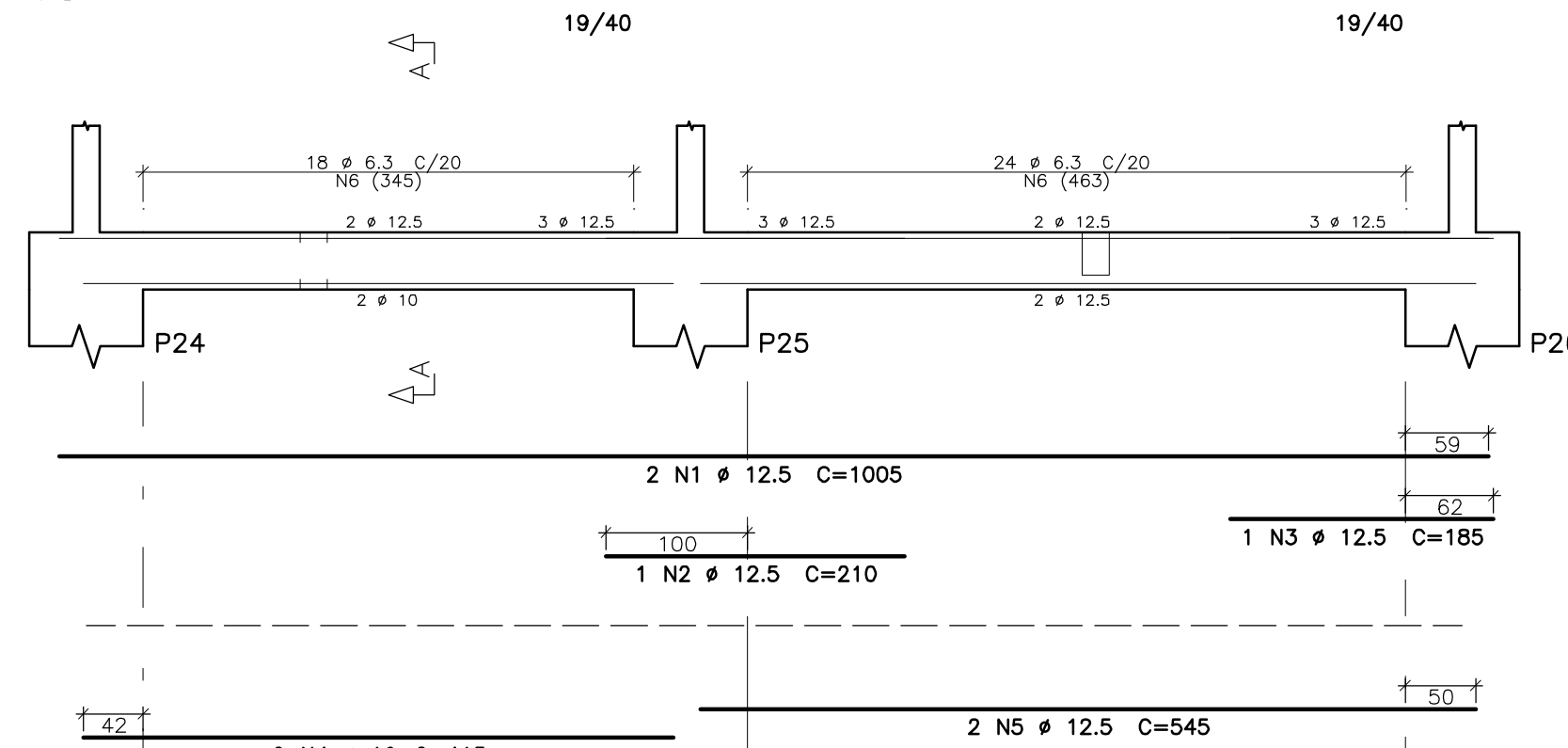
90 N13 Ø 6.3 C=120

V7



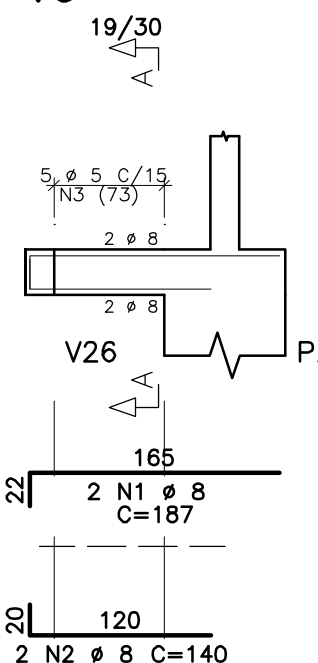
Corte A

V8



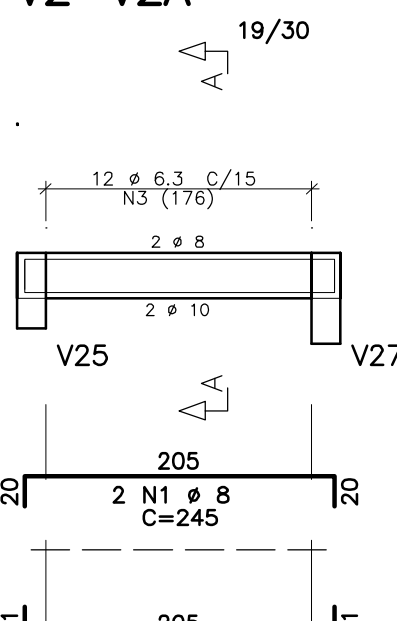
Corte A

V9



Corte A

V2=V2A



Corte A

12 N3 Ø 6.3 C=80

TABELA DE FERROS					
ELEM.	POS.	BIT. (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V1	1	16	3	375	1125
	2	8	2	230	460
	3	16	2	650	1300
	4	16	2	395	790
	5	8	2	240	480
	6	16	2	585	1170
	7	16	2	410	820
	8	16	2	610	1220
	9	16	2	290	580
	10	10	2	245	490
	11	16	2	620	1240
	12	16	1	325	325
	13	12.5	2	755	1510
	14	12.5	1	345	345
	15	12.5	2	775	1550
	16	12.5	1	390	390
	17	10	2	475	950
	18	6.3	26	140	3640
	19	6.3	87	120	10440
	20	6.3	6	526	3156
V2=V2A	(X2)	8	4	245	980
	2	10	4	247	988
	3	6.3	24	80	1920
V3	1	8	2	220	440
	2	12.5	2	695	1390
	3	12.5	2	350	700
	4	8	2	200	400
	5	16	2	580	1160
	6	16	1	275	275
	7	16	3	350	1050
	8	10	2	390	780
	9	12.5	2	720	1440
	10	12.5	2	755	1510
	11	12.5	1	380	380
	12	6.3	84	128	10752
V4	1	12.5	3	285	855
	2	12.5	2	970	1940
	3	12.5	1	210	210
	4	12.5	2	545	1090
	5	12.5	2	940	1880
	6	12.5	1	225	225
	7	12.5	3	470	1410
	8	10	2	425	850
	9	12.5	2	565	1130
	10	10	2	430	860
	11	12.5	2	695	1390
	12	6.3	19	140	2660
	13	6.3	90	120	10800
	14	6.3	6	401	2406
V5	1	8	2	214	428
	2	8	2	212	424
	3	5	10	87	870
V6	1	8	2	353	706
	2	10	2	347	694
	3	5	20	87	1740
V7	1	8	10	290	2900
	2	12.5	2	305	610
	3	12.5	2	200	400
	4	10	2	555	1110
	5	6.3	25	128	3200
V8	1	12.5	2	1005	2010
	2	12.5	1	210	210
	3	12.5	1	185	185
V9	4	10	2	415	830
	5	12.5	2	545	1090
	6	6.3	42	108	4536
	7	8	2	187	374
V10	2	8	2	140	280
	3	5	5	87	435

RESUMO AÇO CA 50-60		
BITOLA (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
5	30	5
6.3	535	131
8	79	31
10	76	47
12.5	239	230
16	111	174
Peso Total	60	5 kg
Peso Total	50	613 kg

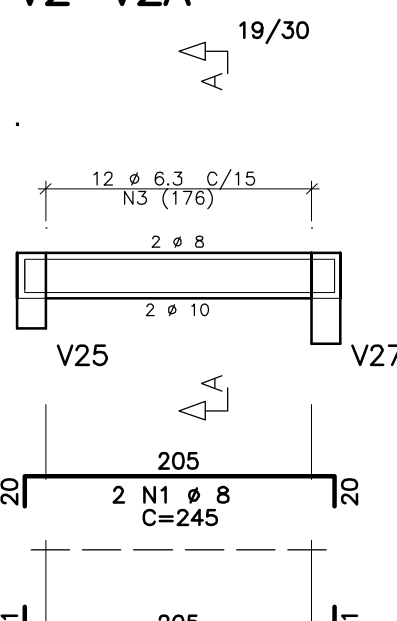
Corte A

Corte B

19 N12 Ø 6.3 C=140

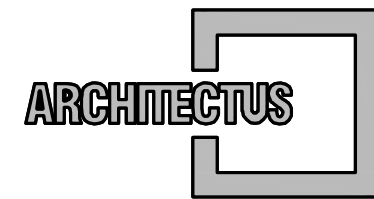
90 N13 Ø 6.3 C=120

V2=V2A



Corte A

12 N3 Ø 6.3 C=80



R. Canuto de Aguiar, n.1401
Fortaleza/CE - Tel:(85)3456-5000
architectusbr@gmail.com



Alameda Araguaia, 2.104, 2º andar
Barueri/SP - Tel:(011)2078-9000
http://www.mha.com.br

NOTAS

01 - MEDIDAS EM CENTIMETROS

02 - TABELA DE ARMADURA SEM A CONSIDERAÇÃO DE PERDAS

03 - COBRIMENTO VIGAS = 4,0cm.

DETALHES CONSTRUTIVOS:

DETALHES DE DOBRAMENTOS			
BARRAS DOBRADAS			
GANCHOS			
DIÂMETRO DO PINO DE DOBRAMENTO dB			
BITOLAS	dB	dB	dB
Ø < 20mm	4 Ø	5 Ø	6 Ø
Ø ≥ 20mm	5 Ø	8 Ø	
ESTRIBO			
Ø ≤ 10mm	3 Ø	3 Ø	3 Ø
10 < Ø < 20	4 Ø	5 Ø	
Ø ≥ 20mm	5 Ø	8 Ø	

Revisão n°	Descrição	Data	Projeta	Aprova
2	ALT. V1, V2=V2A	11/07/2017	ELAINE	Mª ELISA
1	REVISÃO GERAL	07/04/2017	ELAINE	Mª ELISA
0	EMIÇÃO INICIAL	09/12/2016	MARCELO	M.ELISA

Bahia GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA-SESAB		PROSUS UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE / SESAB Nome do projeto: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA Título: ARMAÇÃO DE VIGAS DA FUNDAÇÃO - 1		Município: CANDEIAS	Bairro: OURO NEGRO
Responsável técnico: MARIA ELISA V. GERMANO Arquivo: 029_PE_EST_005_UBSIL_CANDEIAS_O.NEGRO_TER_R02.dwg		Coord. elab. de projetos: MARIA TEREZA DE CARVALHO BRAGA Topógrafo: IRWIN		Escala: 1:50	Folha: 1
				EST 005	