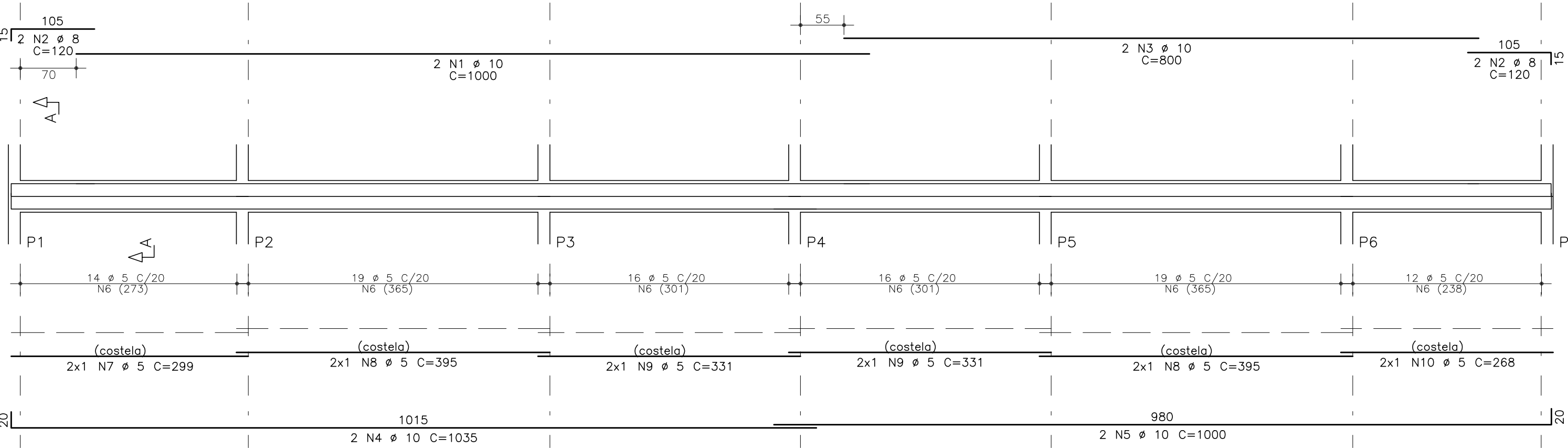
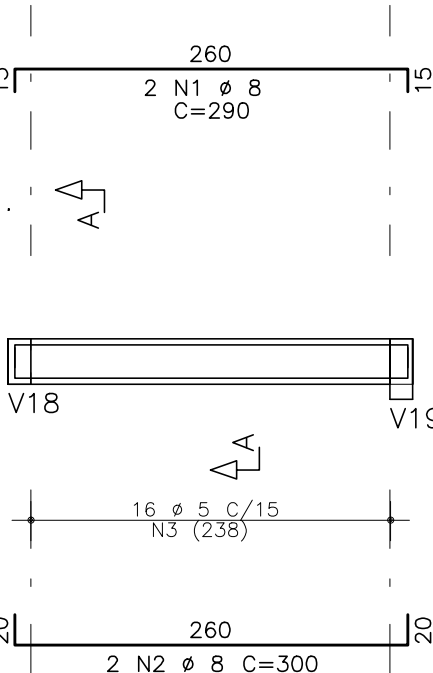


V1 15X40



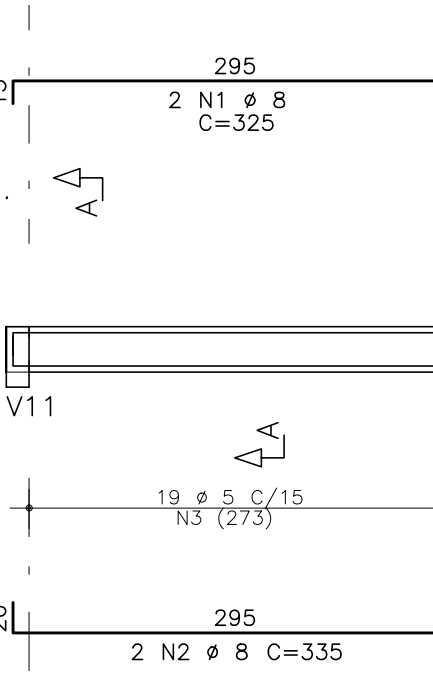
Corte A

V2=V5=V8 15X30



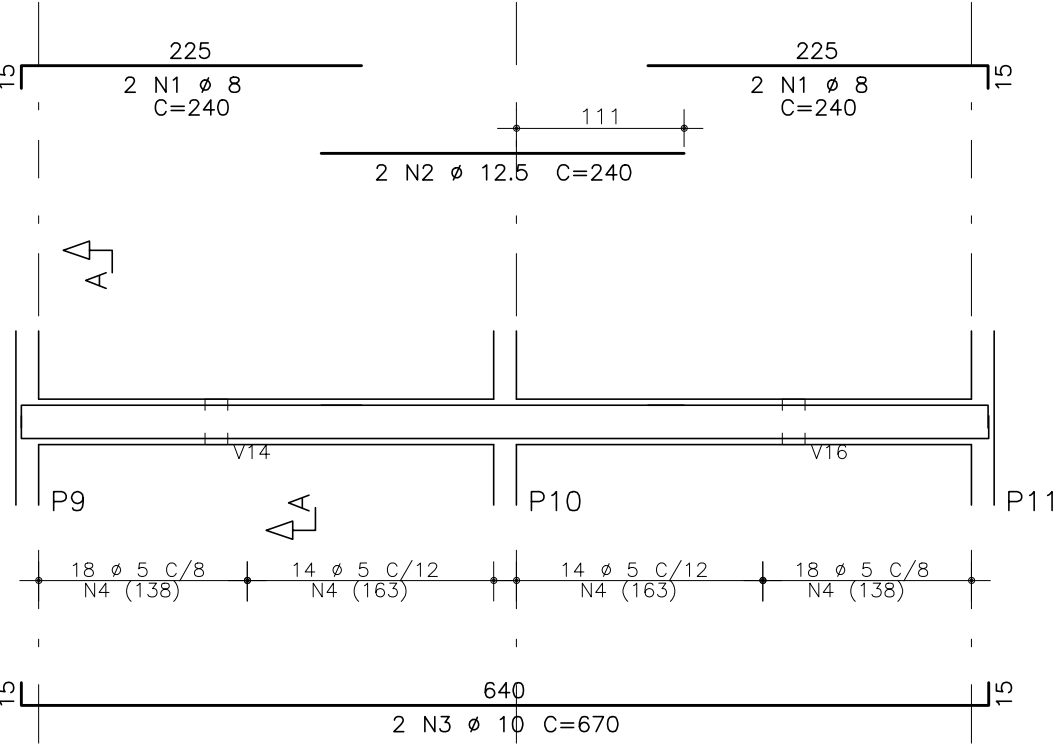
Corte A

V3=V6 15X30



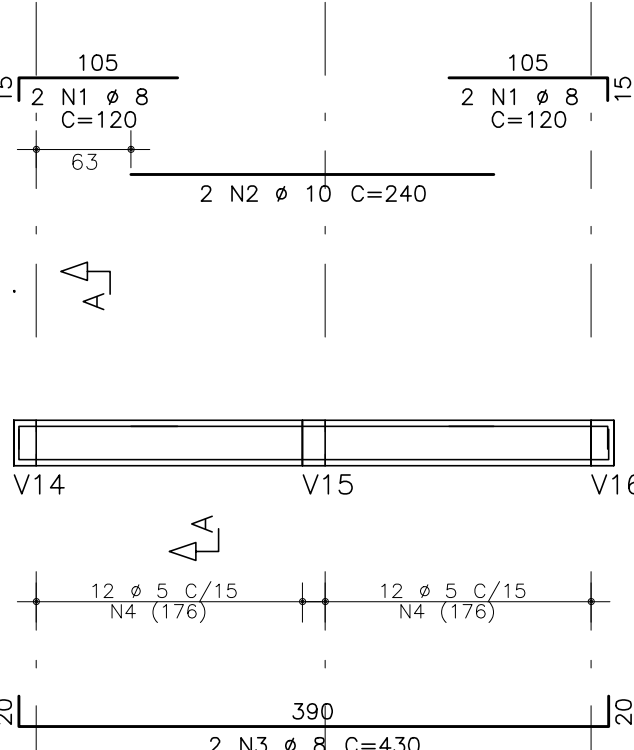
Corte A

V4 15X30



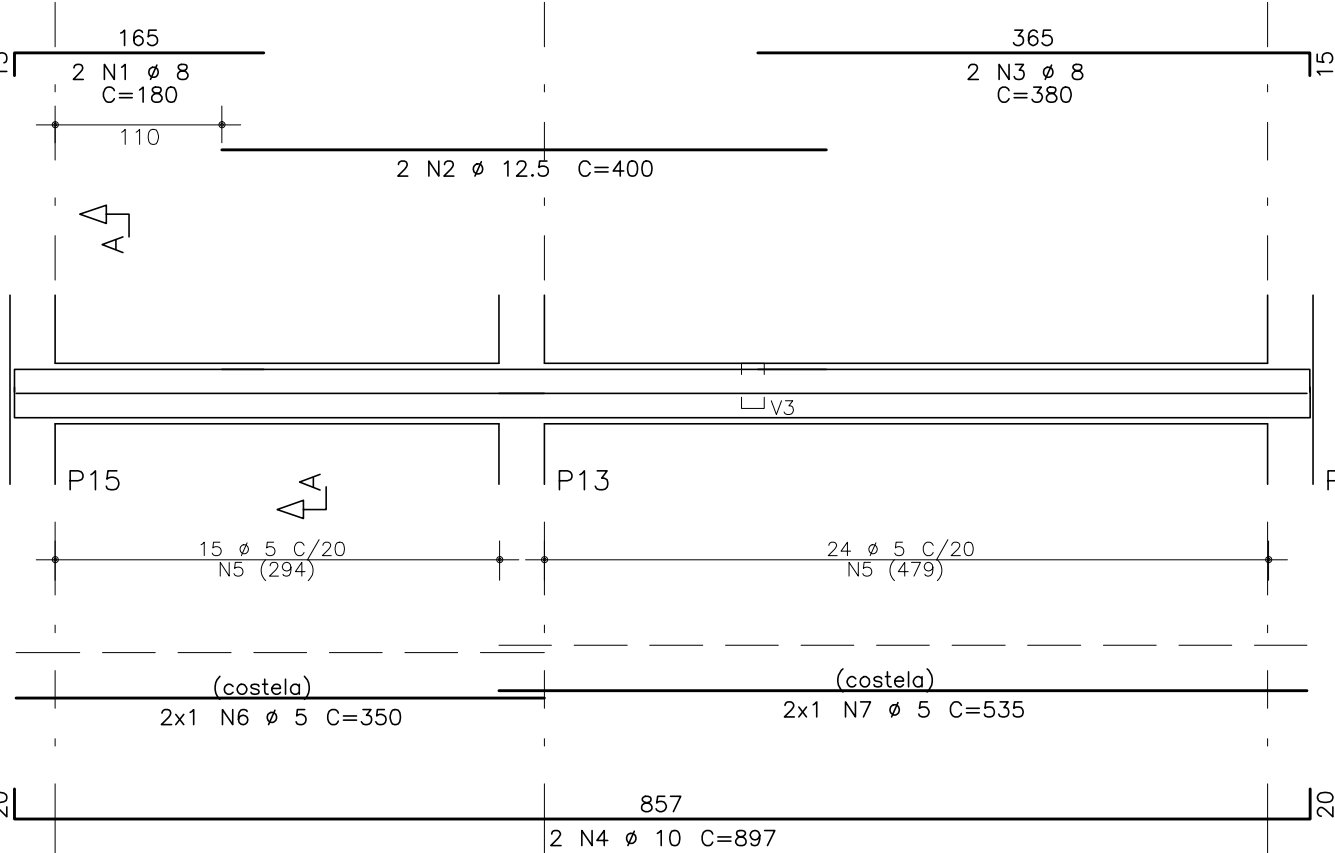
Corte A

V7=V9 15X30



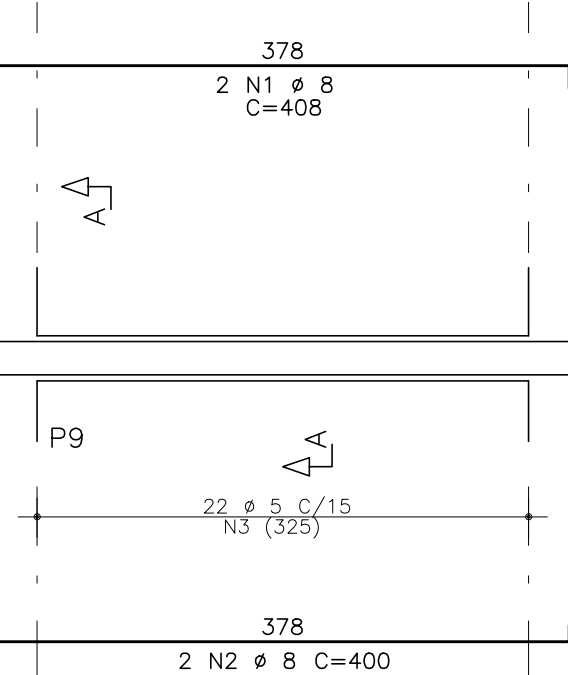
Corte A

V11 15X40



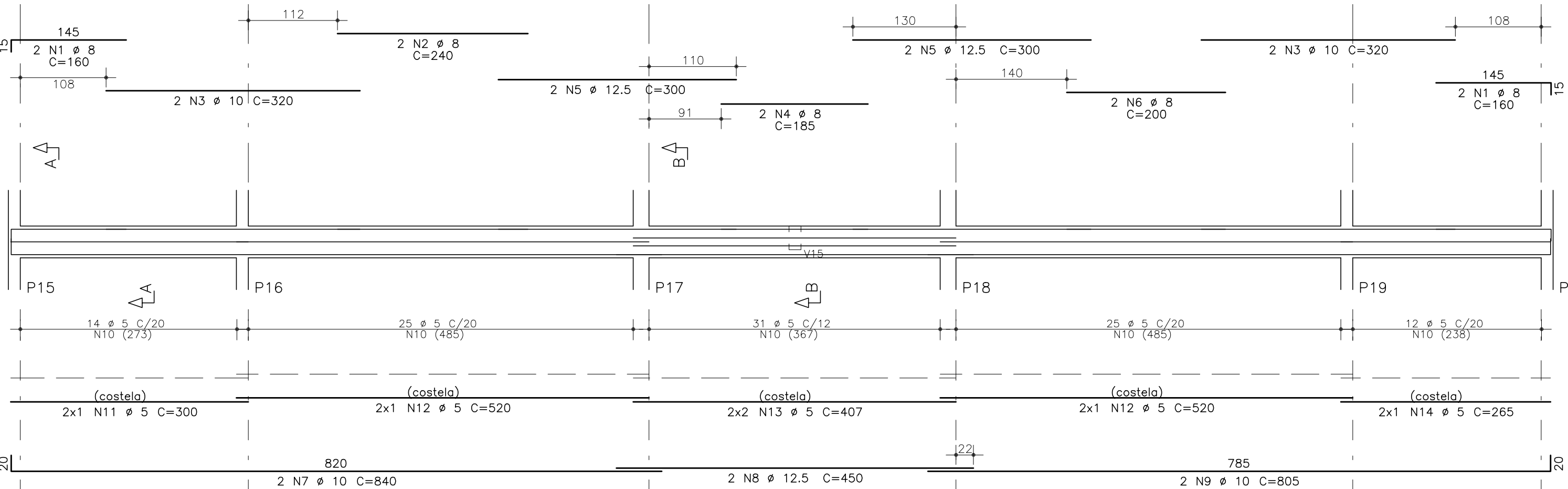
Corte A

V13=V17 15X30



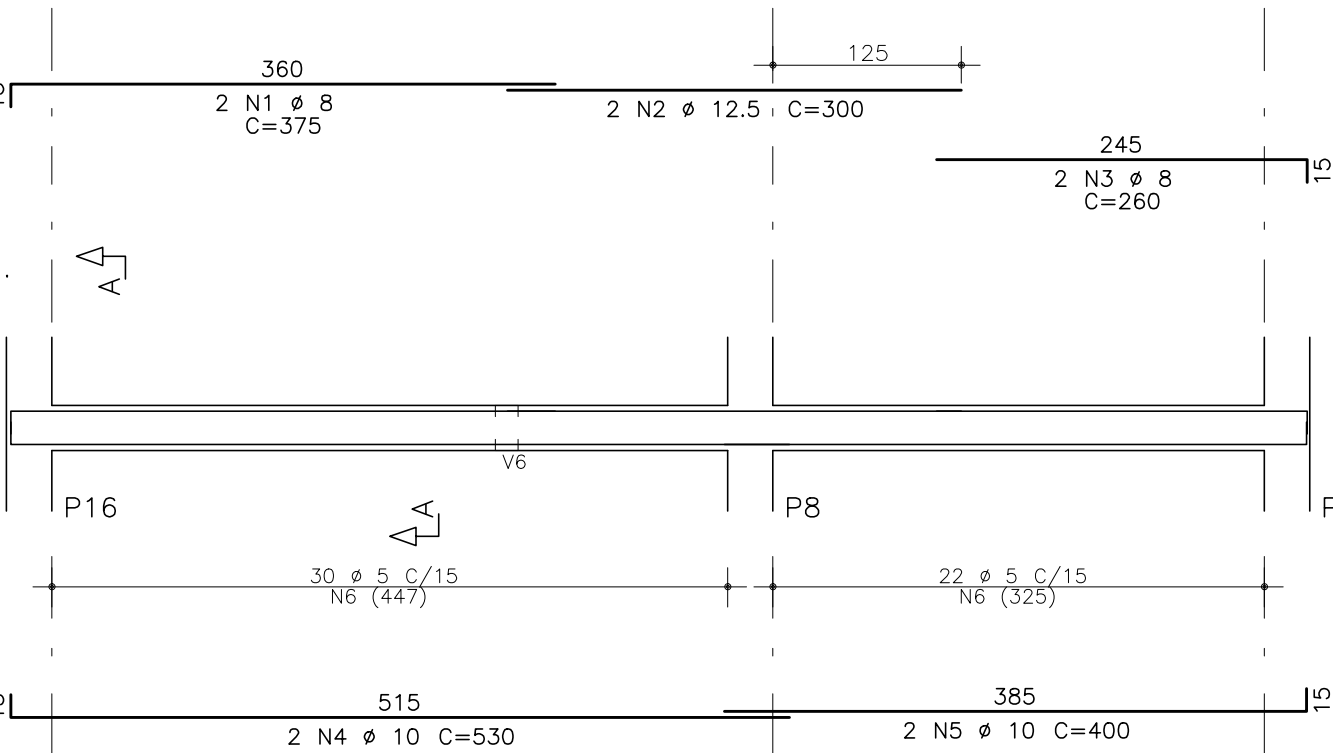
Corte A

V10 15X40



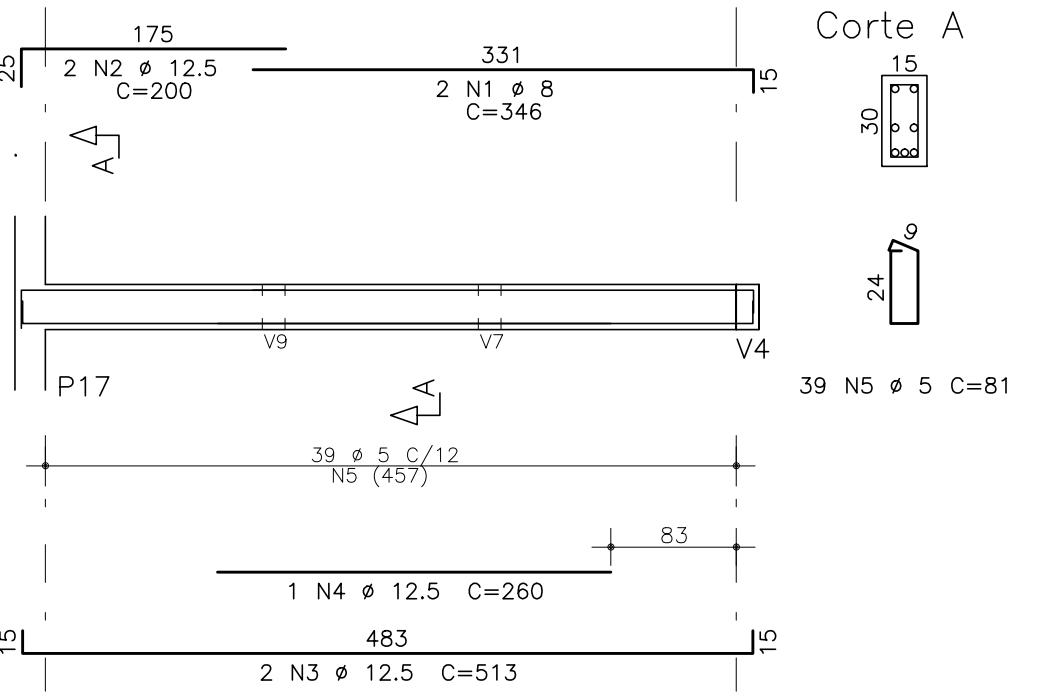
Corte A

V12=V18 15X30



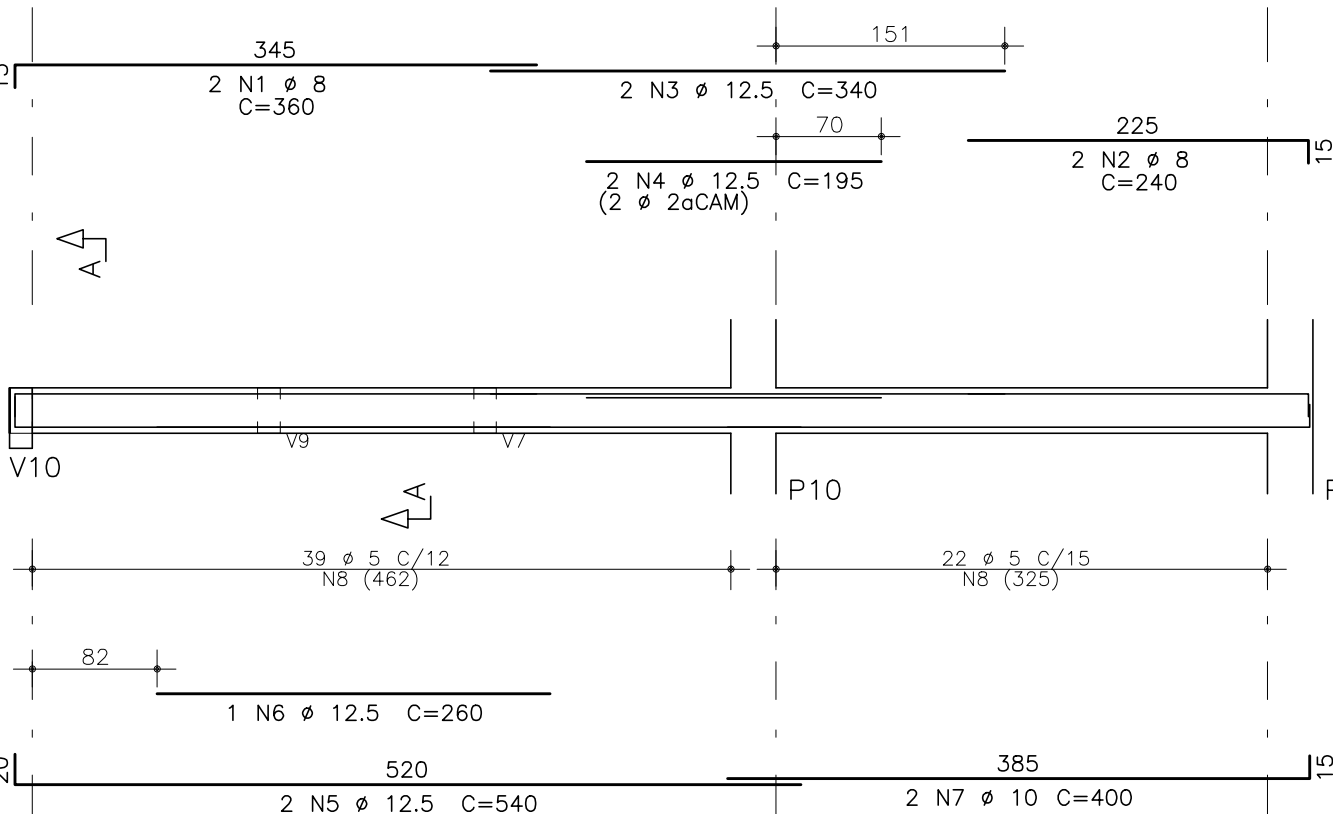
Corte A

V14=V16 15X30



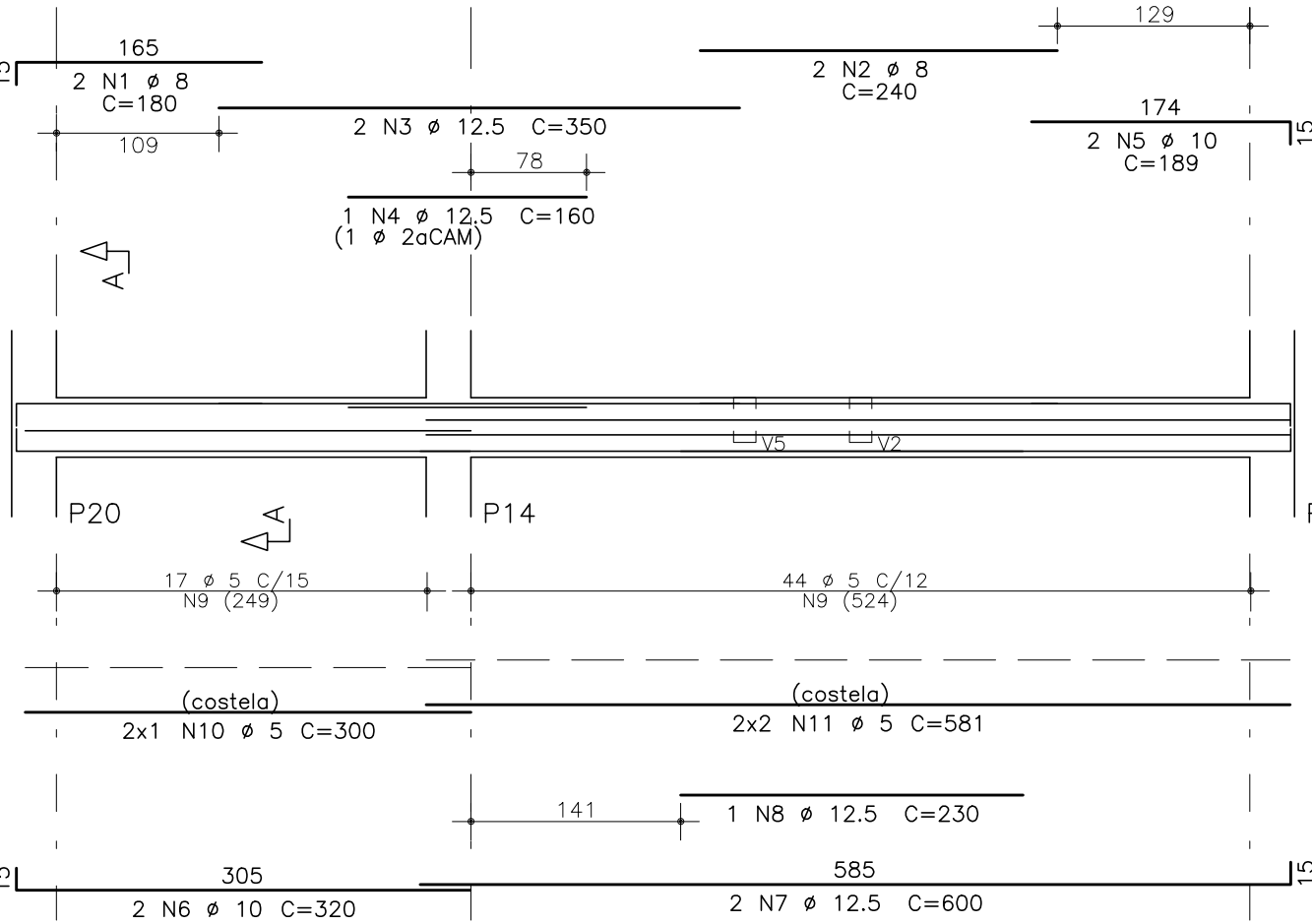
Corte A

V15 15X30



Corte A

V19 15X40



Corte A

Fck:	≥ 30,6MPa
E _c :	≥ 30,7GPa
Cobrimentos:	LAJES - 2,5cm VIGAS - 3,0cm PILARES - 3,0cm FUNDAÇÕES - 4,5cm
Faixa de Agressividade Ambiental:	MODERADA

ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
V1	50A	1	10	2	1000
	50A	2	8	2	120
	50A	3	10	2	800
	50A	4	10	2	1035
	50A	5	10	2	2000
	60B	6	5	96	101
	60B	7	5	2	299
	60B	8	5	4	395
	60B	9	5	4	331
	60B	10	5	2	1324
	60B	11	5	2	536
V2=V5=V8 (X3)	50A	1	8	6	290
	50A	2	8	6	1800
	60B	3	5	48	81
V3=V6 (X2)	50A	1	8	4	325
	50A	2	8	4	335
	60B	3	5	38	81
V4	50A	1	8	4	240
	50A	2	12,5	2	240
	50A	3	10	2	670
	60B	4	5	64	81
V7=V9 (X2)	50A	1	8	8	120
	50A	2	10	4	240
	50A	3	8	4	430
	60B	4	5	48	81
V10	50A	1	8	4	160
	50A	2	8	2	480
	50A	3	10	4	370
	50A	4	8	2	185
	50A	5	12,5	2	300
	50A	6	8	2	200
	50A	7	10	2	840
	50A	8	12,5	2	450
	50A	9	10	2	805
	60B	10	5	107	101
	60B	11	5	2	300
	60B	12	5	4	520
	60B	13	5	4	407
	60B	14	5	2	265
V11	50A	1	8	2	180
	50A	2	12,5	2	400
	50A	3	8	2	380
	50A	4	10	2	897
	60B	5	5	39	101
	60B	6	5	2	350
	60B	7	5	2	535
V12=V18 (X2)	50A	1	8	4	375
	50A	2	12,5	4	300
	50A	3	8	4	260
	50A	4	10	4	530
	50A	5	10	4	400
	60B	6	5	104	81
V13=V17 (X2)	50A	1	8	4	408
	50A	2	8	4	1600
	60B	3	5	44	81
V14=V16 (X2)	50A	1	8	4	346
	50A	2	12,5	4	200
	50A	3	12,5	4	513
	50A	4	12,5	2	260
	60B	5	5	78	81
V15	50A	1	8	2	360
	50A	2	8	2	240
	50A	3	12,5	2	340
	50A	4	12,5	2	195
	50A	5	12,5	2	840
	50A	6	12,5	1	260
	50A	7	10	2	400
	60B	8	5	61	81
V19	50A	1	8	2	180
	50A	2	8	2	240
	50A	3	12,5	2	350
	50A	4	12,5	1	160
	50A	5	10	2	189
	50A	6	10	2	320
	50A	7	12,5	2	600
	50A	8	12,5	1	230
	60B	9	5	61	101
	60B	10	5	2	300
	60B	11	5	4	581

ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	129	129
50A	8	225	89
50A	10	219	135
50A	12,5	127	122
Peso Total	60B	=	129 kg
Peso Total	50A	=	346 kg

01	CORREÇÃO NA DIMENSÃO DA VIGA V2 EM FORMA DA COBERTA	JC	27/06/2024
00	EMISSÃO INICIAL	KN	04/10/2023
REVISÃO	ASSUNTO	DESENHO	DATA

PAGO	APROVO
PROPRIETÁRIO	PROJETO
PROJETO	CONSTRUÇÃO

CONSELHO PROFISSIONAL

SOP-CE

SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

Secretaria das Cidades

SECRETARIA DAS CIDADES

SOP - SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS

PROJETO: ESCOLA DE ENSINO MÉDIO PADRÃO - TIPO II

PROJETO PADRÃO - QUADRA COM VESTIÁRIO

INTERESSADO: SEDUC - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	ÁREA TÉCNICA: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
ENDEREÇO: RSDO S/N	ETAPA: EXECUTIVO
MUNICÍPIO: CEARÁ	CONTEÚDO: ARM. VIGAS DO CINTAMENTO
AUTOR: _____	ESCALA: 1/50
TELEFONE: _____	
AUTOR: _____	
TELEFONE: _____	
RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL	DESENHO: JM
	DATA: 27/06/2024
	REVISÃO: 01
	ASSINATURA TIPO2 VEST R1 27-06-2024.dwg

05A05