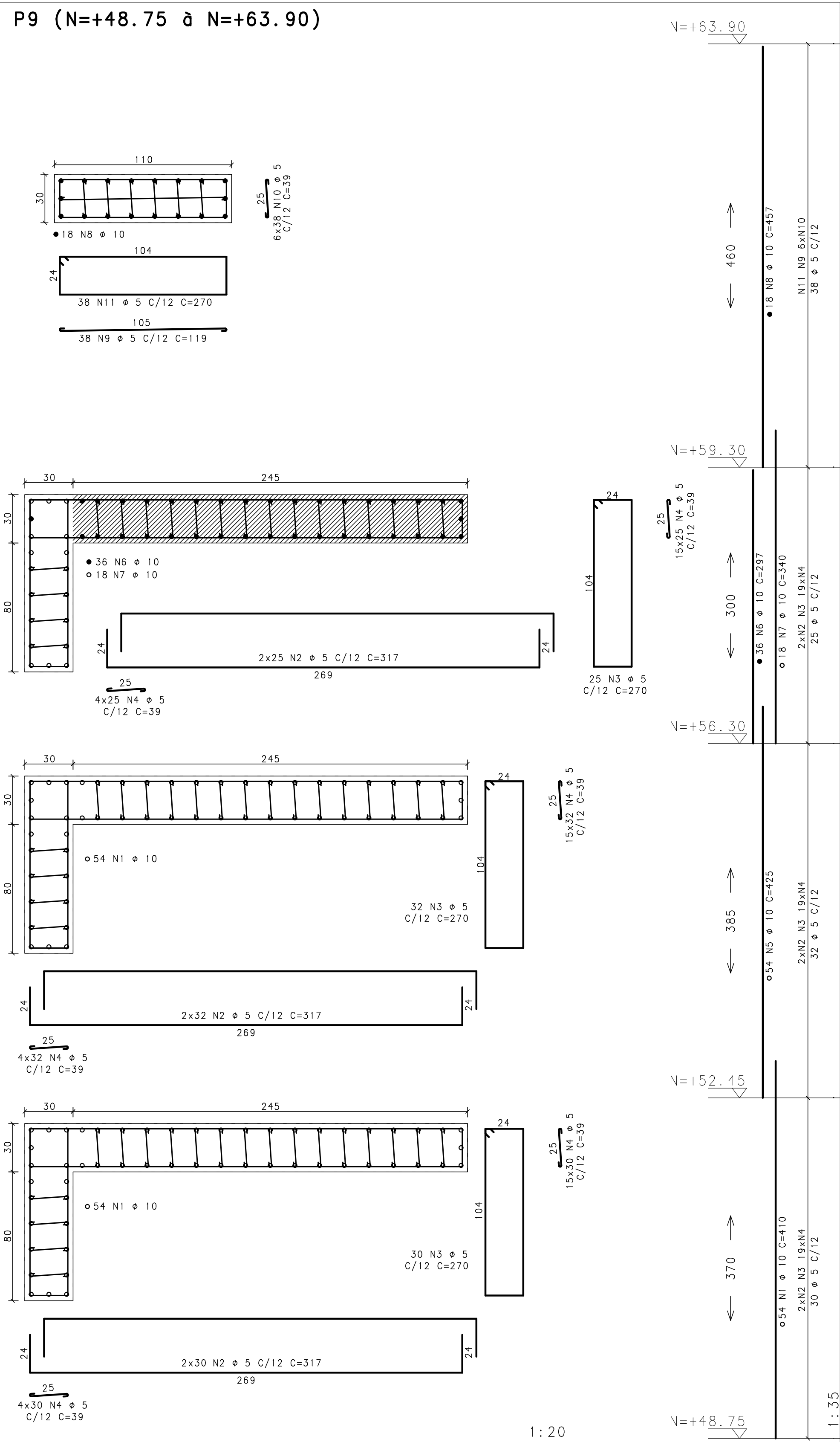
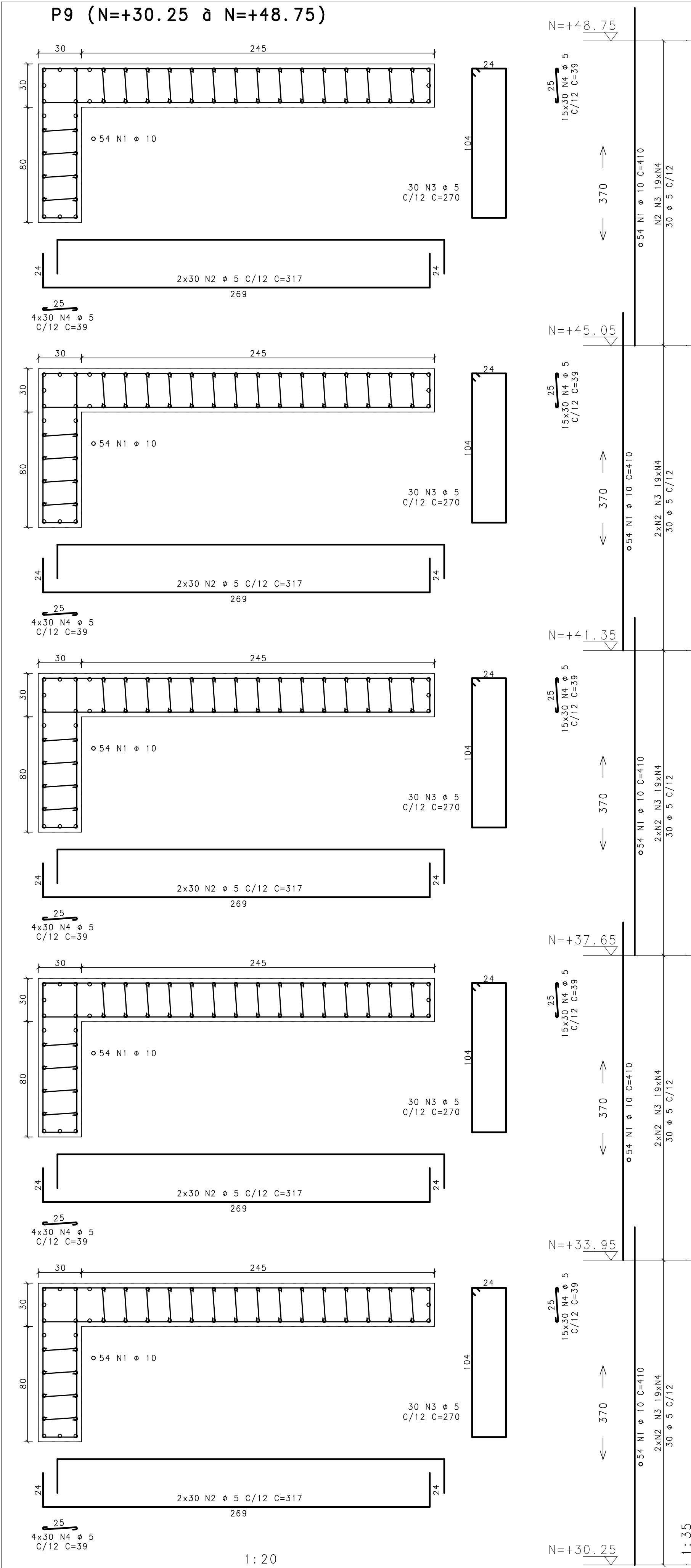


ASB7-C>009 89 F9N9B99 7CB750000G D= 7.1HEGPRCMTX0KCTU : YU 1 : G 10U0U7gPRUBWUg 0PAOK (&D&H &7F5 #45%) %m. \$\$. &+.



	AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
					UNIT (cm)	TOTAL (cm)
P9 (N=+30.25 à N=+48.75)						
	50	1	10	270	410	110700
	60	2	5	300	317	95100
	60	3	5	150	270	40500
	60	4	5	2850	39	111150
P9 (N=+48.75 à N=+63.90)						
	50	1	10	54	410	22140
	60	2	5	174	317	55158
	60	3	5	87	270	23490
	60	4	5	1653	39	64467
	50	5	10	54	425	22950
	50	6	10	36	297	10692
	50	7	10	18	340	6120
	50	8	10	18	457	8226
	60	9	5	38	119	4522
	60	10	5	228	39	8892
	60	11	5	38	270	10260

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	4135	662
50	10	1808	1139
Peso Total		60 =	662 kg
Peso Total		50 =	1139 kg

NOTAS:

- 1-CONCRETO fck>=35MPa; FATOR ÁGUA/CIMENTO=0.50
- 2-MEDIDAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO
- 3-COBRIMENTO DOS PILARES = 3,0cm

REVISÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL		25/09/14
REVISÕES			
MINISTÉRIO PÚBLICO DE MINAS GERAIS			
LOGRADOURO RUA MARECHAL FLORIANO BAIRRO CENTRO			
LOTE 001P	QUADRA 45	ÁREA TERRENO 824,85 m2	
USO INSTITUCIONAL	ÁREA CONSTRUÍDA 6859,29 m2		
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO			
TÍTULO PROJETO EXECUTIVO		DATA 25/09/2014	
CONTEÚDO ARMAÇÃO DOS PILARES (10/19)			
RESPONSÁVEIS			
LOGO GOS Engenharia Ltda		ORGÃO MPMG	
CNPJ: 02.498.391/0001-41		MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MG	
RT EMPRESA		PROPRIETÁRIO	
GERALDO JOSÉ DE OLIVEIRA SILVA /CREA-MG 18.641/D			
MARCIO JOSÉ DE REZENDE GONCALVES /CREA-MG 35.945/D		PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DE MINAS GERAIS	
COORDENADOR		CNPJ: 20.971.057/0001-45	
FISCAIS DO CONTRATO			
ERIKA R. C. PENNA E PINHO - CAU A25218-2		DANIELA TEIXEIRA DINIZ ANDRADE	
N CONTRATO CT 233/2013		FORMATO A1	
		CARLA BORGES DA COSTA	