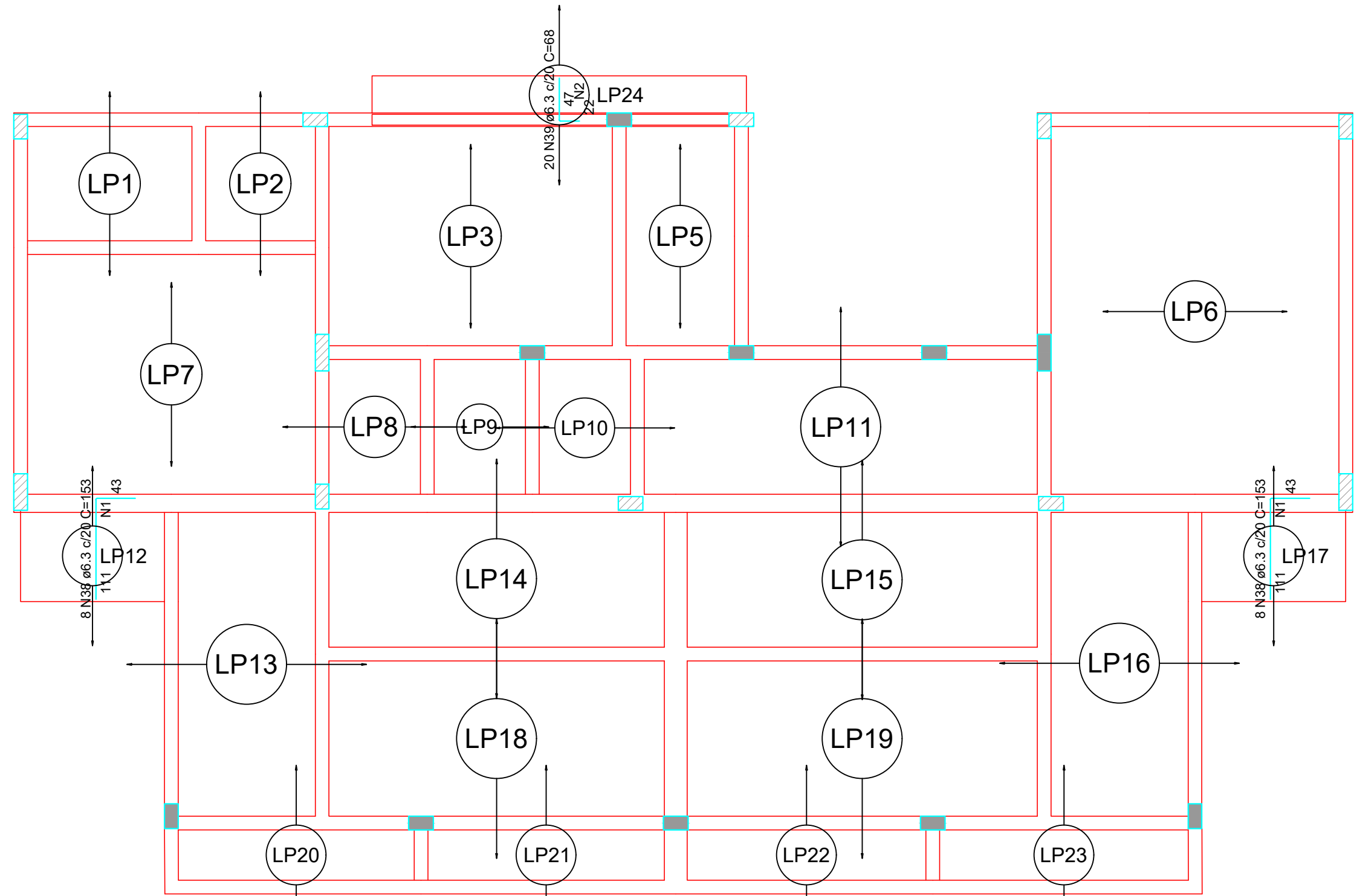
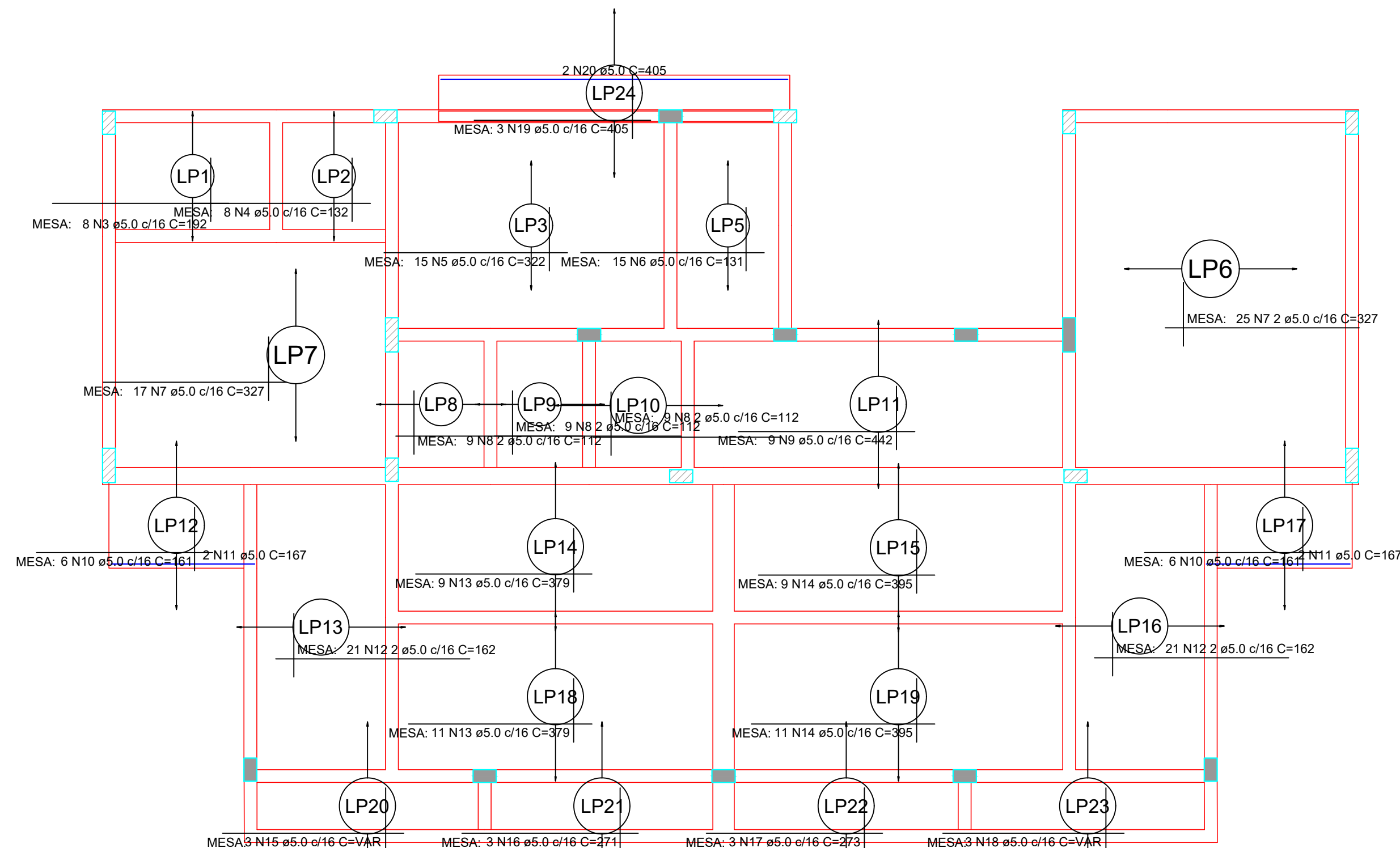


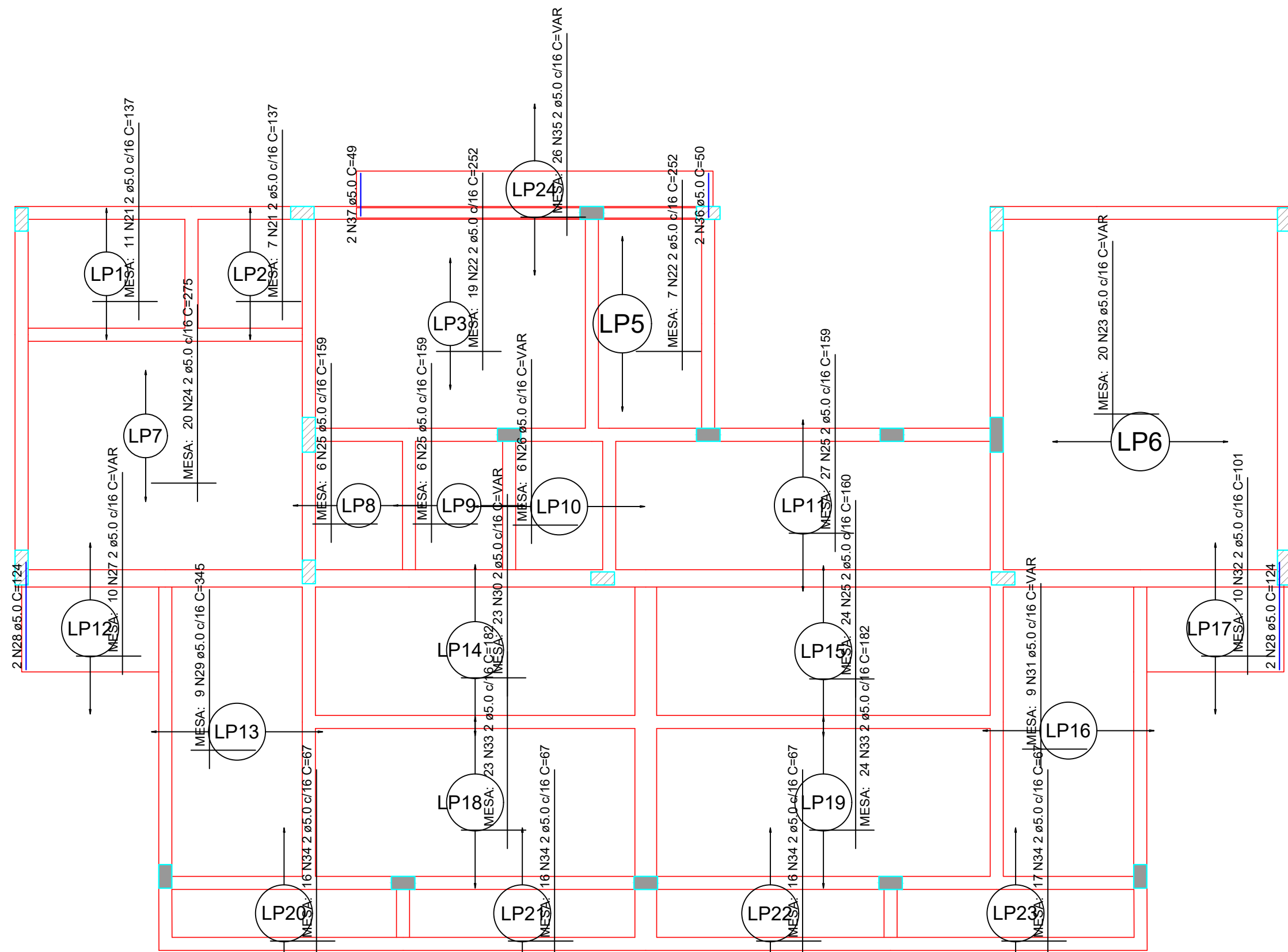
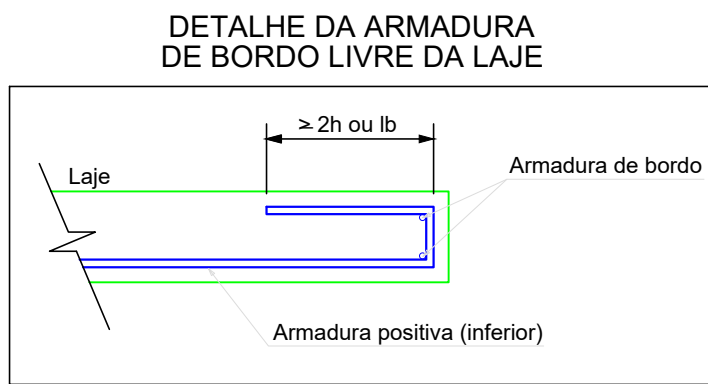


Armaduras de distribuição	
Armadura	Armadura de distribuição
N38	6 N1 ø5.0 c/20 C=165
N38	6 N1 ø5.0 c/20 C=165
N39	3 N2 ø5.0 c/20 C=410

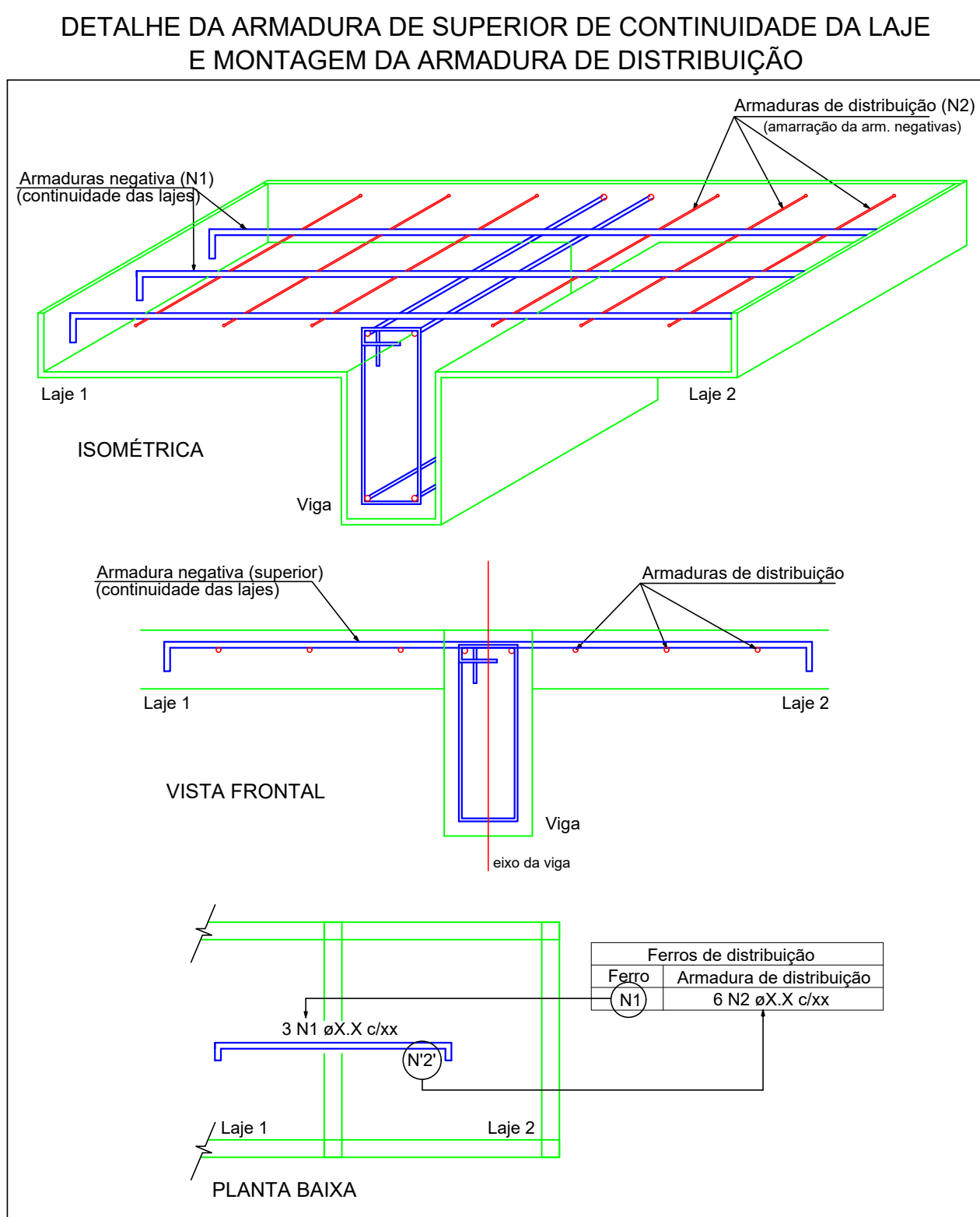
Armação negativa das lajes do pavimento Piso Superior (Eixo Y)
escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento Piso Superior (Eixo X)
escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento Piso Superior (Eixo Y)
escala 1:50



RELAÇÃO DO AÇO					
Negativos Y		Positivos X		Positivos Y	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	12	165	1980
	2	5.0	3	410	1230
	3	5.0	8	192	1536
	4	5.0	8	132	1056
	5	5.0	15	322	4830
	6	5.0	15	131	1965
	7	5.0	42	327	13734
	8	5.0	27	112	3024
	9	5.0	9	442	3978
	10	5.0	12	161	1932
	11	5.0	4	167	668
	12	5.0	42	162	6804
	13	5.0	20	379	7580
	14	5.0	20	395	7900
	15	5.0	3	VAR	VAR
	16	5.0	3	271	813
	17	5.0	3	273	819
	18	5.0	3	VAR	VAR
	19	5.0	3	405	1215
	20	5.0	2	405	810
	21	5.0	18	137	2466
	22	5.0	26	252	6552
	23	5.0	20	VAR	VAR
	24	5.0	20	275	5500
	25	5.0	63	159	10017
	26	5.0	6	VAR	VAR
	27	5.0	10	VAR	VAR
	28	5.0	4	124	496
	29	5.0	9	345	3105
	30	5.0	23	VAR	VAR
	31	5.0	9	VAR	VAR
	32	5.0	10	101	1010
	33	5.0	47	182	8554
	34	5.0	65	67	4355
	35	5.0	26	VAR	VAR
	36	5.0	2	50	100
	37	5.0	2	49	98
	38	6.3	16	153	2448
	39	6.3	20	68	1360

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	38.1	10.3
CA60	5.0	1241.2	210.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	10.3		
CA60	210.4		
Volume de concreto (C-25) = 6.58 m³			
Área de forma = 0.00 m²			

PROJETO

obra

CABINES DE NARRAÇÃO,
ARQUIBANCADA E BANCO DE RESERVA

proprietário

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO AZUL

projeto e responsável técnico

JÉSSICA ELAINE CUSTÓDIO

prancha:

06/16

LAJE DE PISO

data

Maio/2008

escala

indicação

DESENHO

GP

art

maio