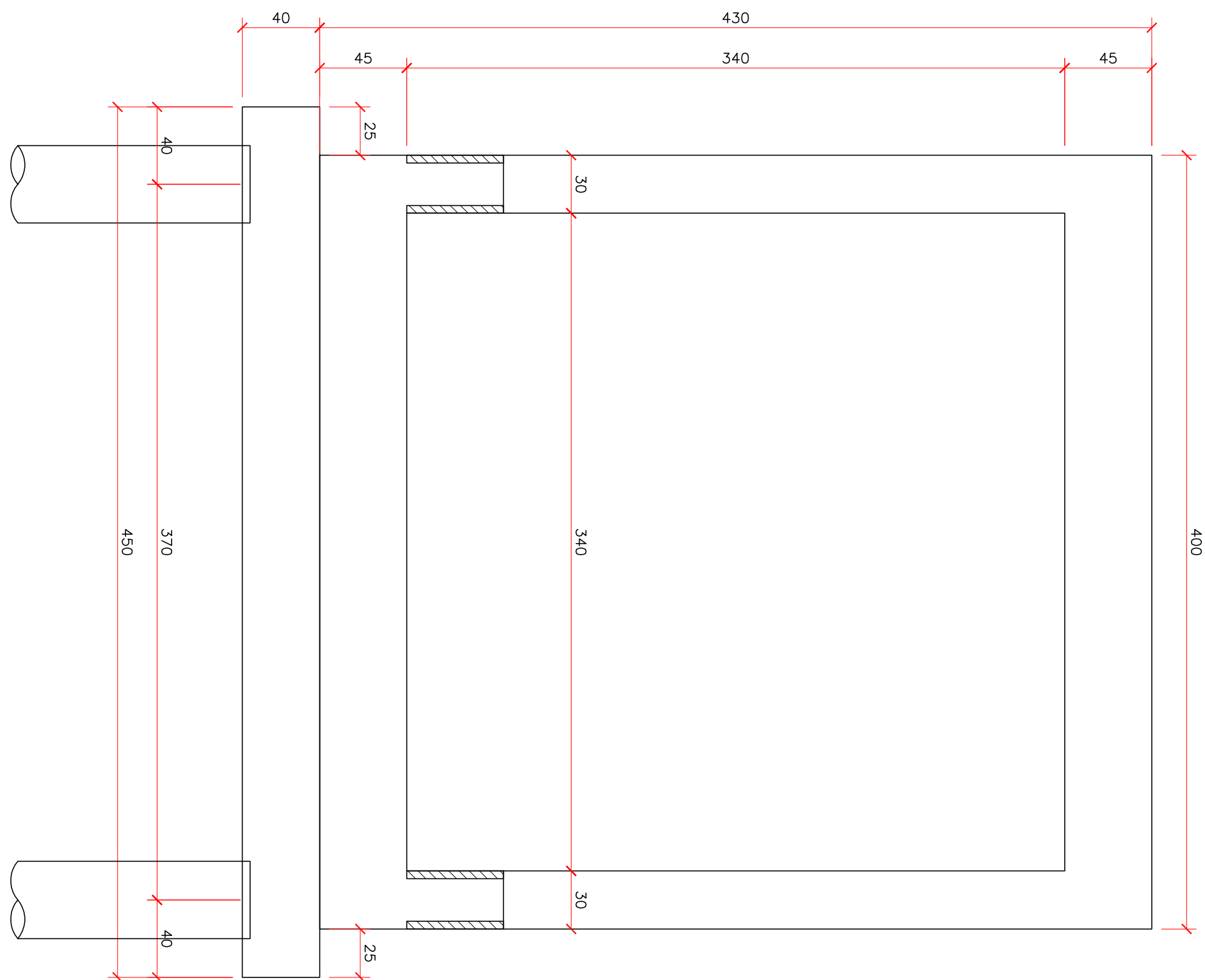
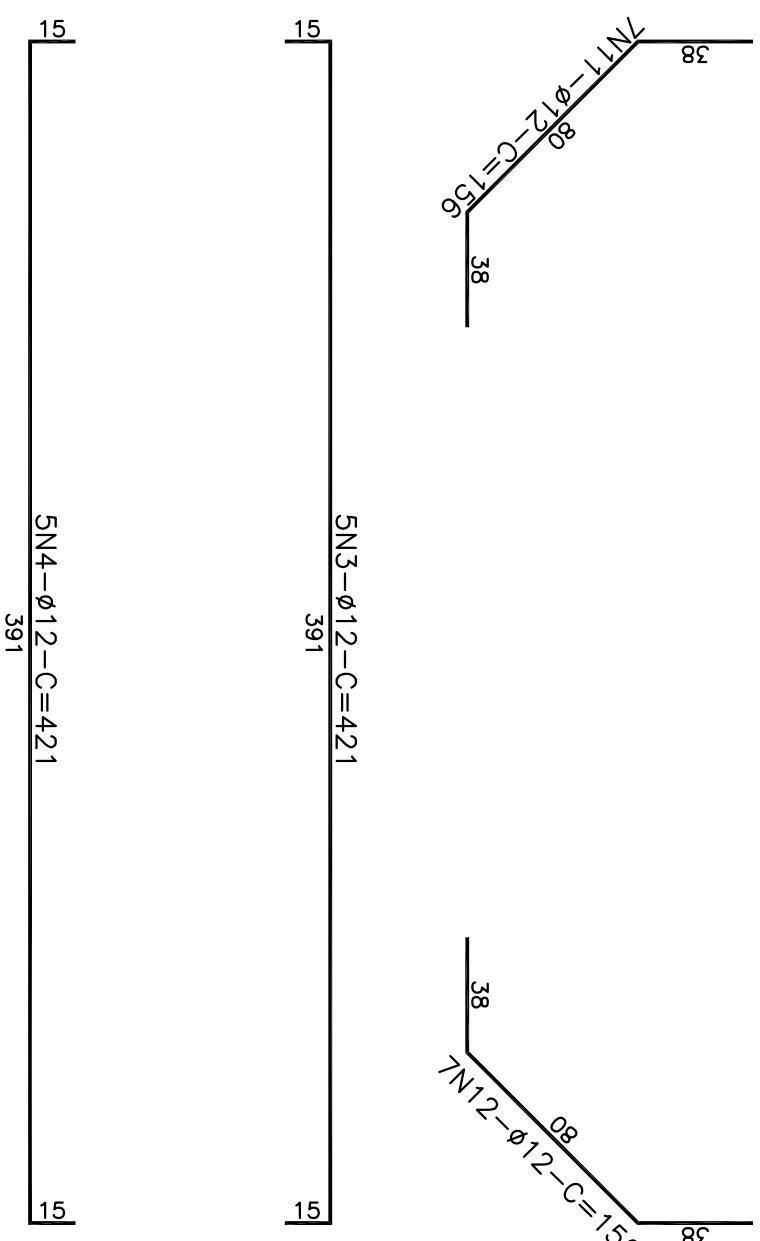
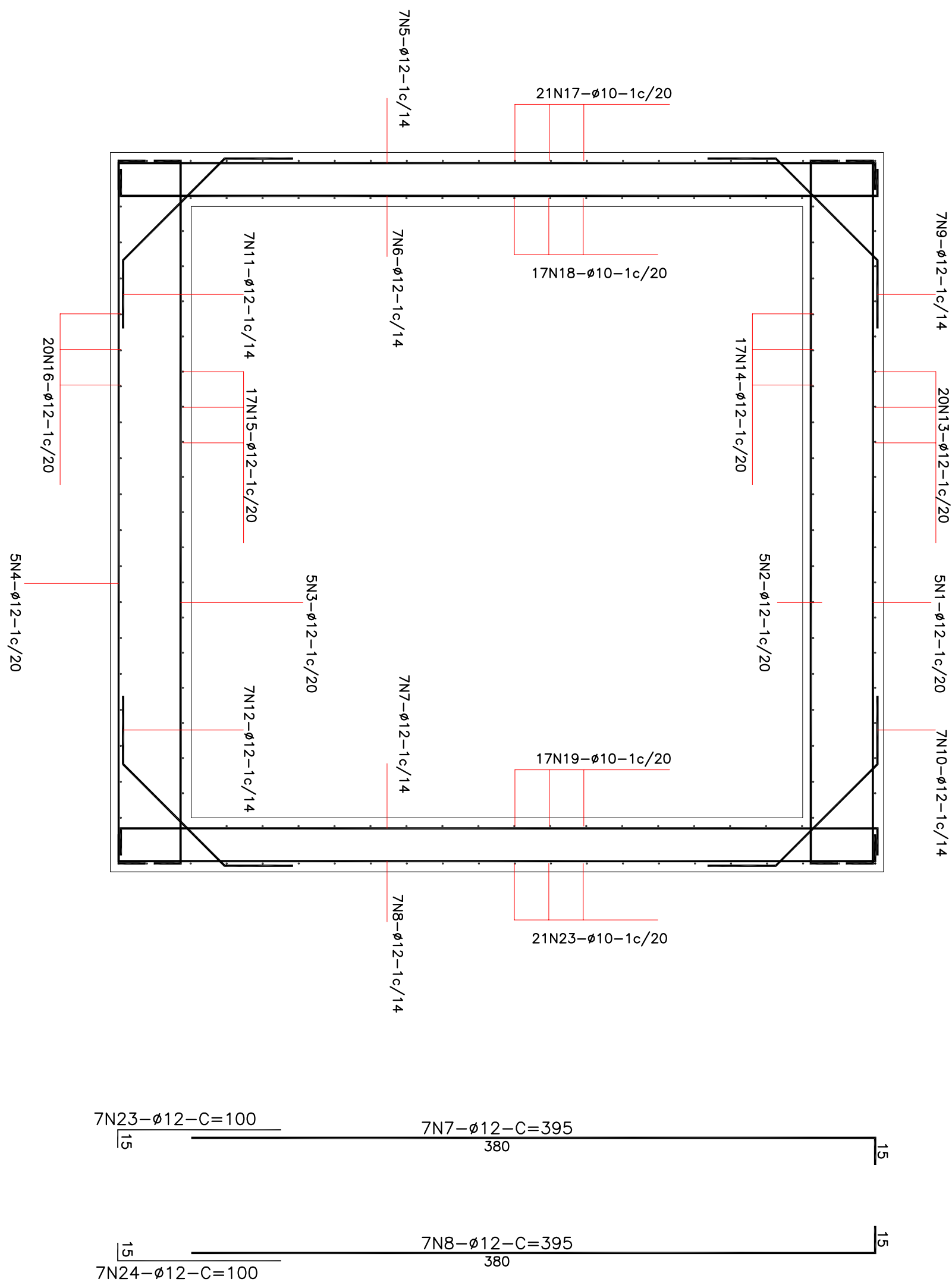
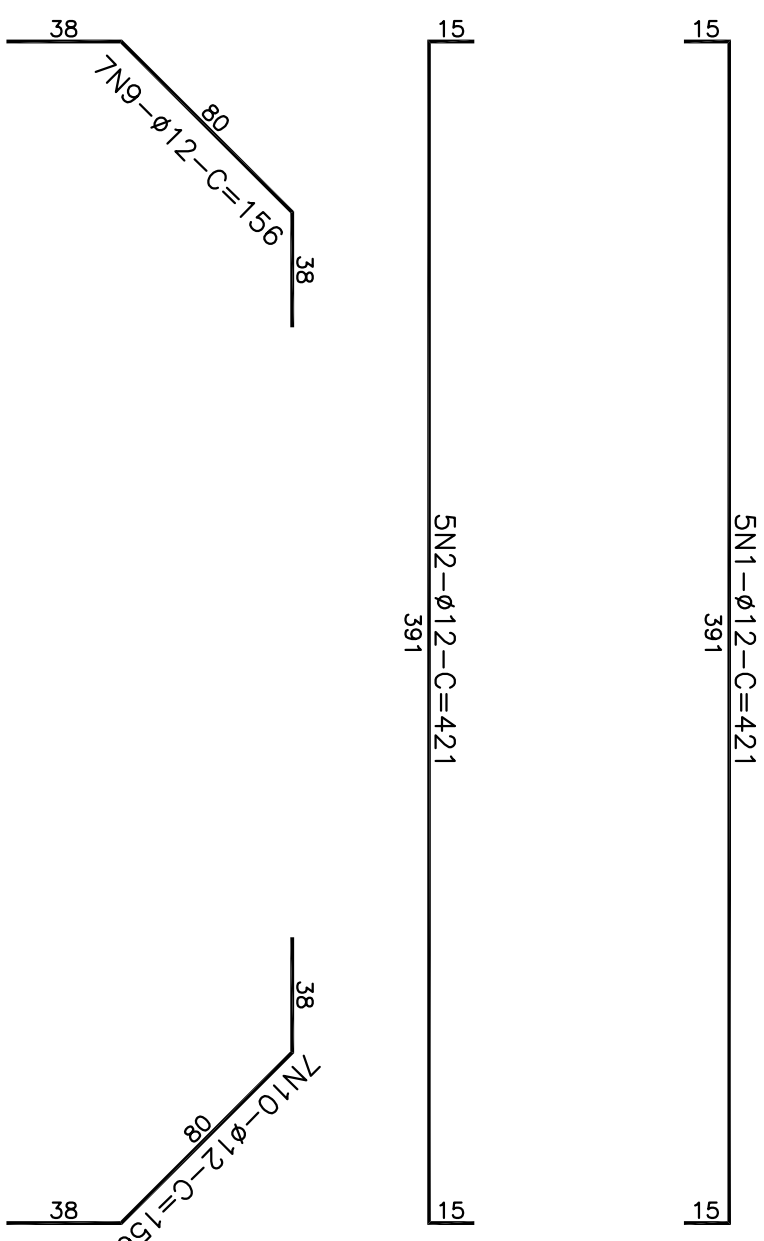
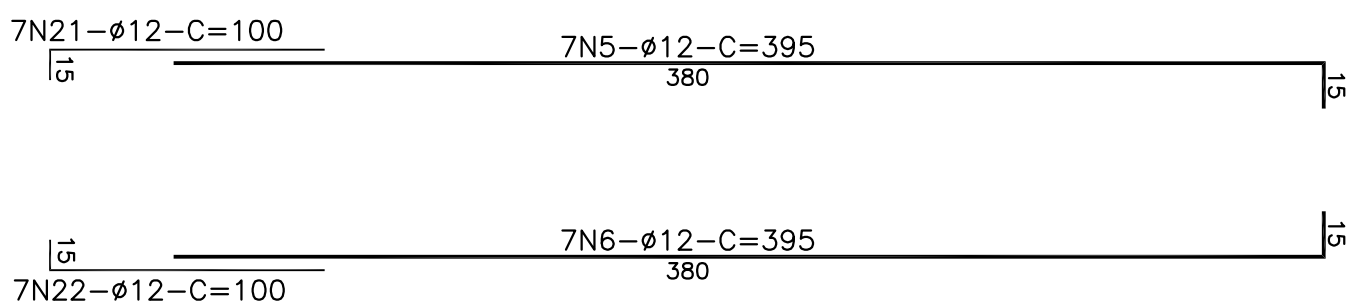


CONDUTO FORÇADO 3,40x3,40m (PRÉ-MOLDADO)



SEÇÃO TRANSVERSAL

ESC: 1/25



ARMADURAS

ESC: 1/25

TABELA DE CORTE					
N	QUANT	ϕ	C. UNIT	C. TOTAL	
1	5	12	421	2105	
2	5	12	421	2105	
3	5	12	421	2105	
4	5	12	421	2105	
5	5	12	451	3157	
6	7	12	451	3157	
7	7	12	451	3157	
8	7	12	451	3157	
9	7	12	156	1092	
10	7	12	156	1092	
11	7	12	156	1092	
12	7	12	156	1092	
13	20	12	100	2000	
14	17	12	100	1700	
15	17	12	100	1700	
16	20	12	100	2000	
17	21	10	100	2100	
18	17	10	100	1700	
19	17	10	100	1700	
20	21	10	100	2100	
21	7	12	100	700	
22	7	12	100	700	
23	7	12	100	700	
24	7	12	100	700	

TABELA DE CORTE

RESUMO DO AÇO		
DIAM	COMP	PESO
10	7600	48
12	35616	346
TOTAL :		394
TOTAL +10%		434

RESUMO DO AÇO

15				
14				
13				
12				
11				
10				
9				
8				
7				
6				
5				
4				
3				
2				
1				
REVISÃO GERAL	05/2013	E.P.		
DIRETOR DE GESTÃO	DATA:	AUTOR:	NÚMERO:	

REVISÕES

ESPAÇO RESERVADO A P.M.J.

TÍTULO:	ARMADURAS	PRÁTICA Nº
CONTEÚDO:	CONDUTO FORÇADO - ARMADURAS	
COORDENADOR:	EDU JOSE FRANCO	ENG. CIVIL
AUTOR:	EDILSON DE SOUZA	ENG. CIVIL
Elaboração	<p>Real. de relatório técnico, a ser entregue em 10 dias úteis após a emissão do FOME (e-mail: fome@fome.ufsc.br)</p> <p>ESCALA</p> <p>PROVA DE CONHECIMENTO (10%) - 200g</p>	<p>CREA 2.7052 DPR</p> <p>ARMADURAS</p>
		<p>DATA DE CONTRATO</p> <p>04/07/2015</p>