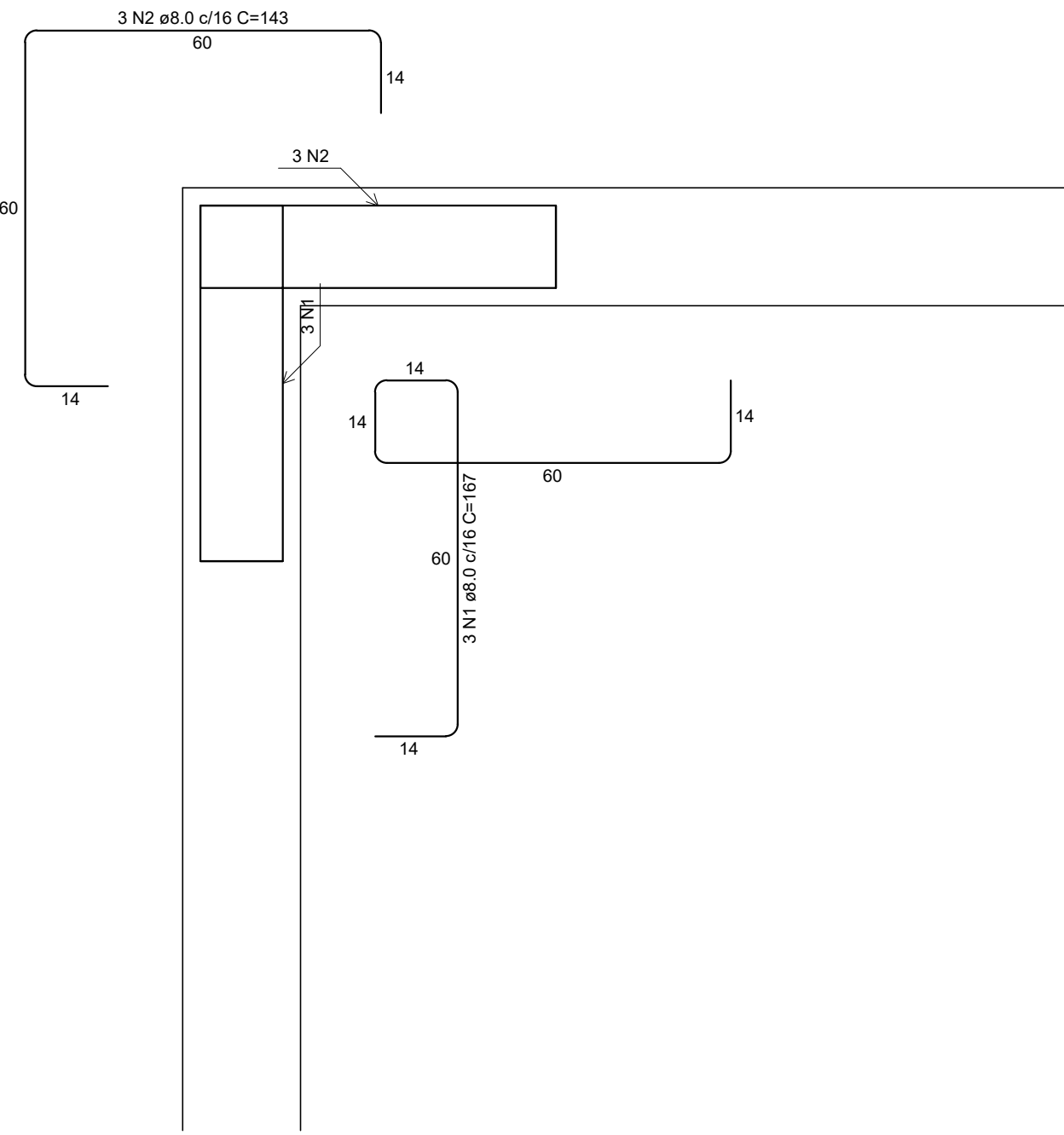
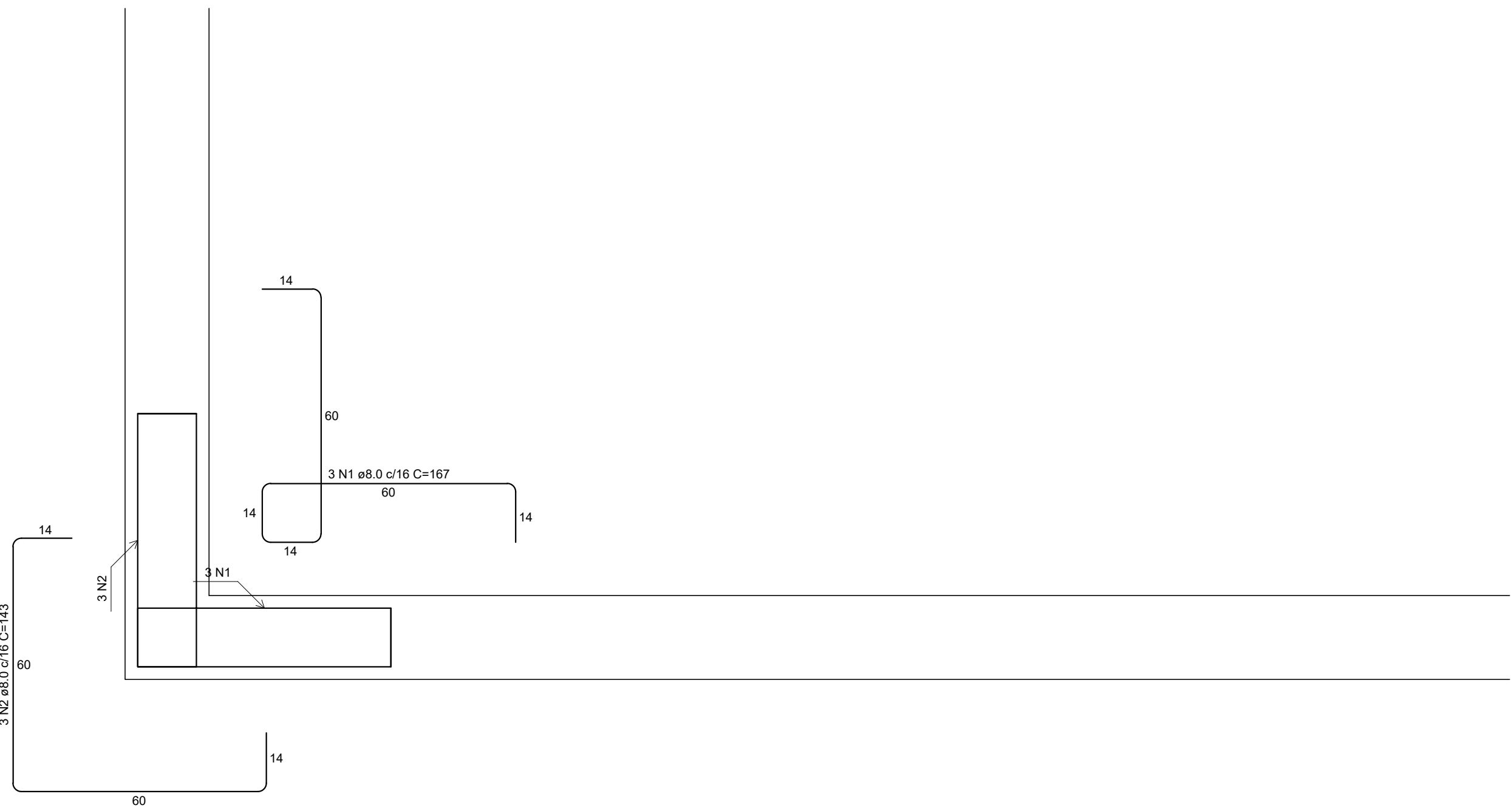


PAR5-PAR10 (967,74)

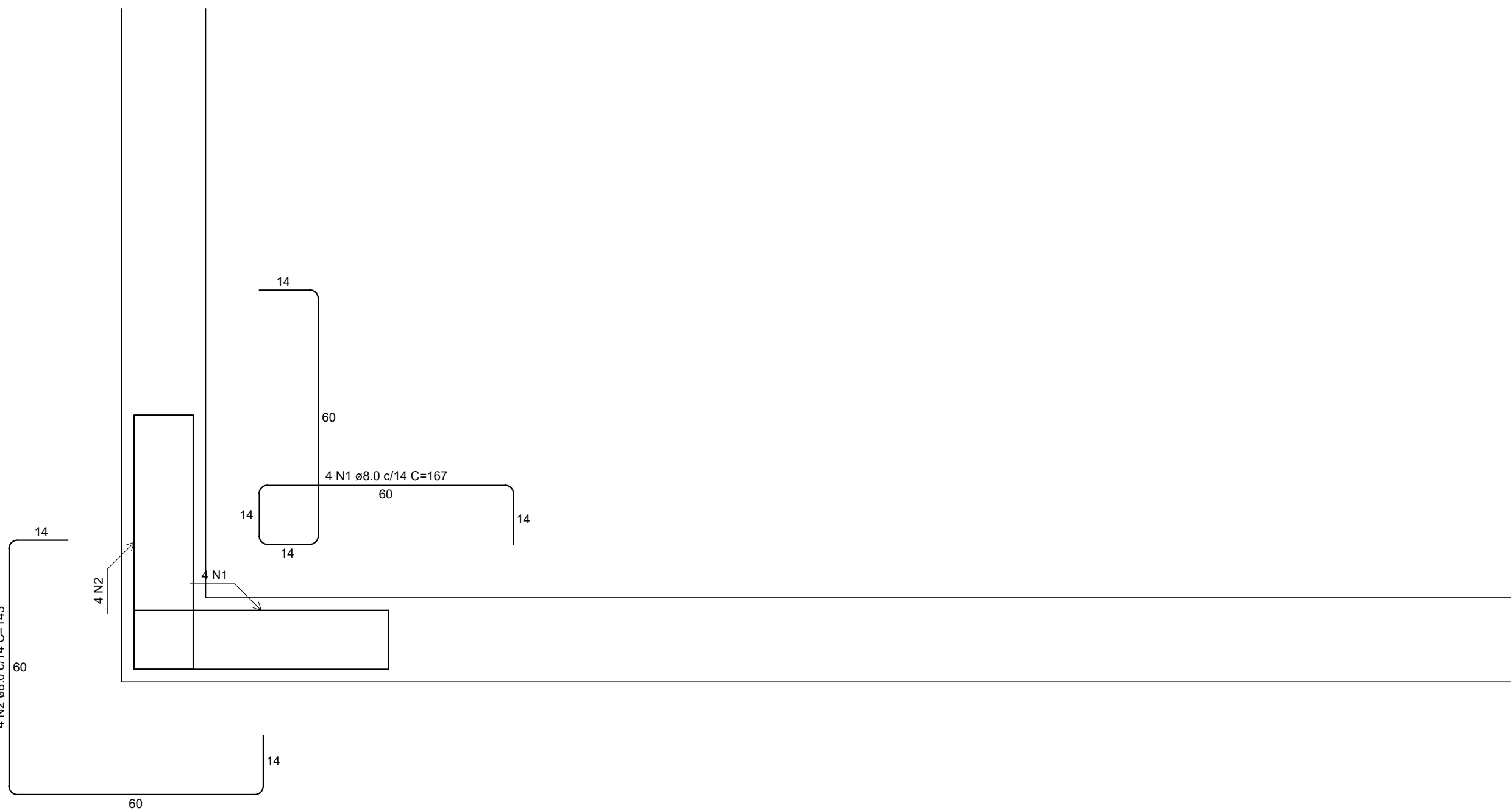
PAR6-PAR11 (967,30)



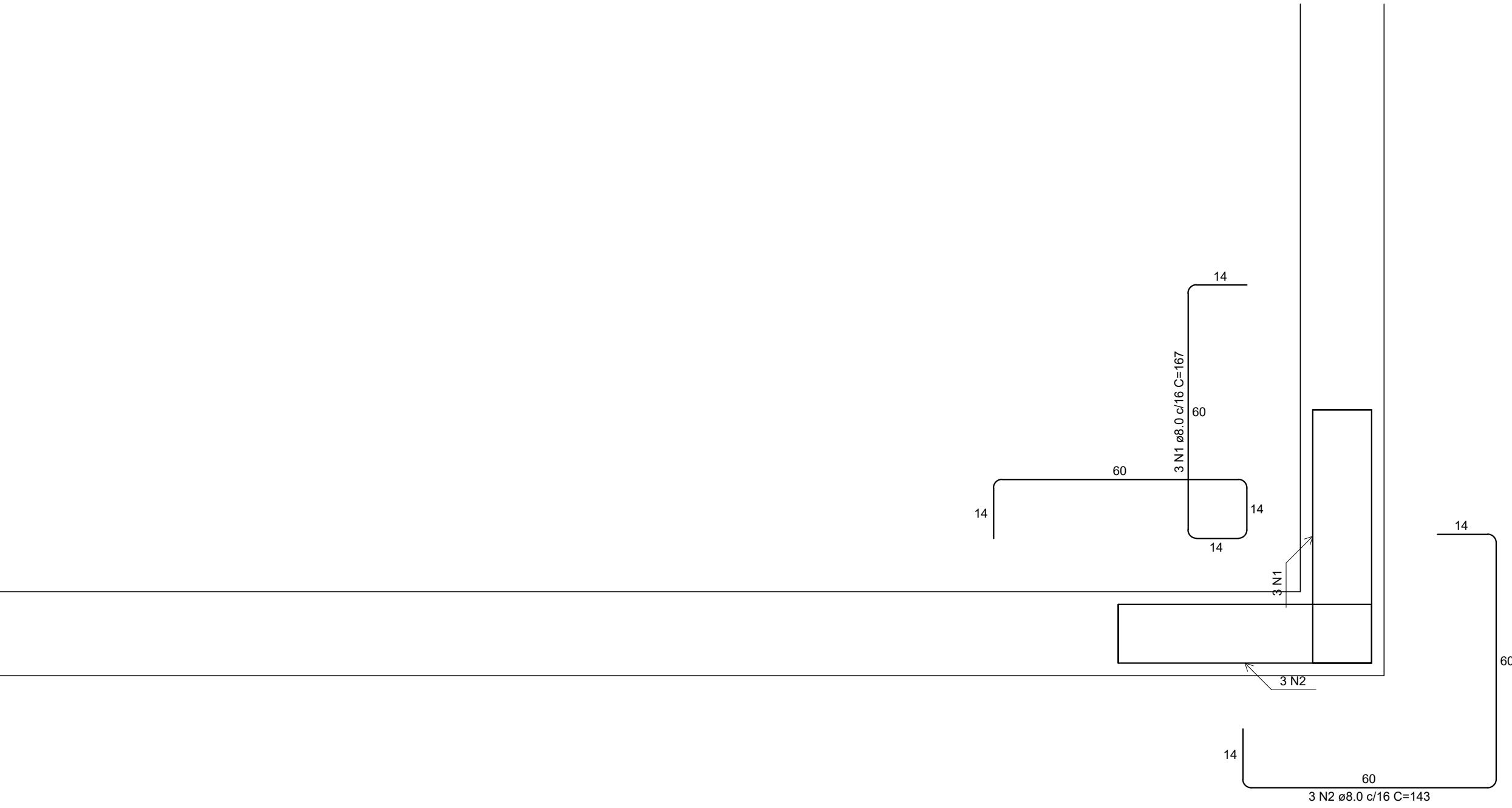
PAR6-PAR11 (967,74)



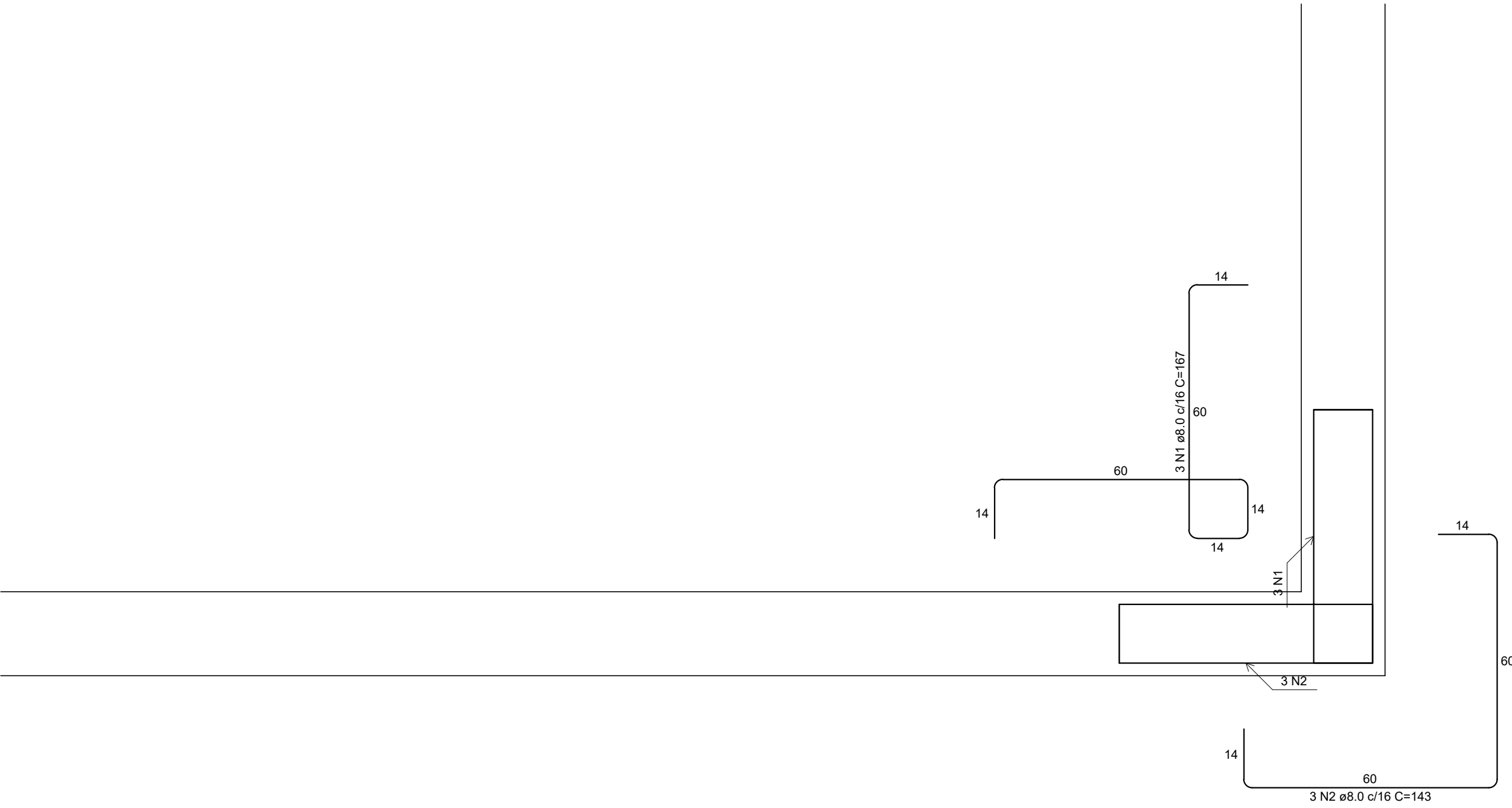
PAR9-PAR10 (967,30)



PAR9-PAR10 (967,74)



PAR9-PAR11 (967,30)



PAR9-PAR11 (967,74)

RELAÇÃO DO AÇO					
PAR5-PAR10 (967,74)		PAR6-PAR11 (967,30)		PAR9-PAR11 (967,74)	
PAR5-PAR10 (967,30)		PAR9-PAR10 (967,74)		PAR9-PAR11 (967,30)	
PAR6-PAR11 (967,74)					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C TOTAL (cm)	C TOTAL (cm)
CASO	1	8.0	22	167	3614
	2	8.0	22	143	3146

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C TOTAL (m)	PESO * 10% (kg)
CASO	8.0	68.2	29.6
CASO			29.6

06	21/11/22	REVISÃO CONFORME NOTA TÉCNICA	ATACIZIO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.
EMPRESA		MARKA ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA	ESPECIALIDADE
		RUA PROFESSOR ABEYLARD, 279, SALA 9	ESTRUTURAL
		CENTRO, SETE LAGOS/MG	FASE DO PROJETO
		gpoia@markaprojetos.com.br	EXECUTIVO
		(31) 3177-4235	
		www.markaprojetos.com.br	
EMPENHAMENTO - OBRA		RESPONSÁVEL PROJETO	JOSE ATACIZIO DA FE
ESCOLA MUNICIPAL BELVEDERDE		COORDENADOR PROJETO	JOSE ATACIZIO DA FE
RUA JOSÉ COELHO, RUA CANADÁ E RUA SÉRGIO JACOWLEVSKI		PROJETISTA	JOSE ATACIZIO DA FE
B. SIDERGÓRICO - CONSELHEIRO LAFIETE/MG		ESCALA	Nº FOLHA
ASSUNTO		INDICADA	20
PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO		DATA	05/11/2022
PAREDE DE CONTENÇÃO-BLOCO 03		APROVADO	064-EST-BLOCO 03-BELVEDERE-008

PENAS
RED. 1:1
YELLOW. 03
GREEN. 03
CYAN. 04
BLUE. 03
MAGENTA. 03
WHITE. 01
OUTROS. 01