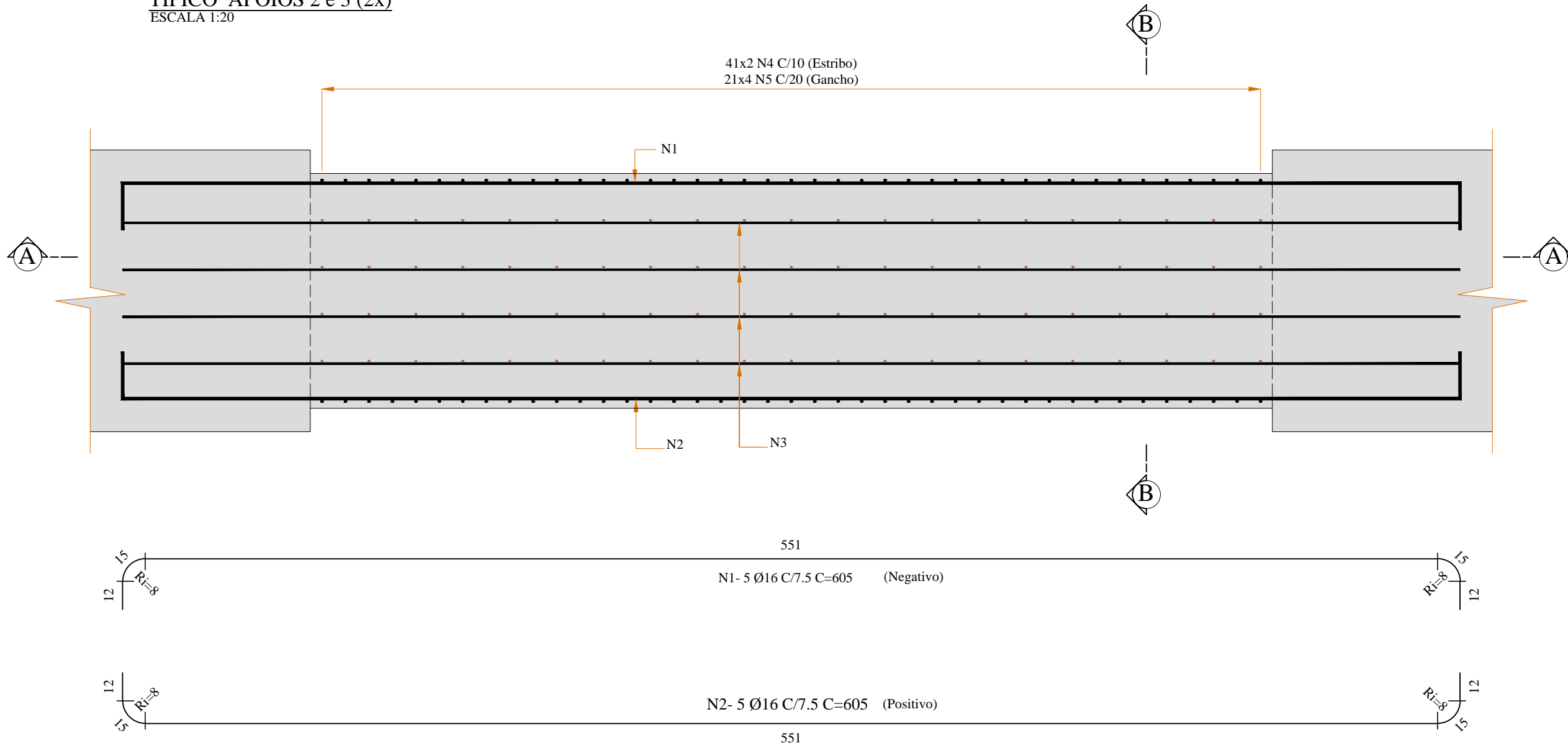
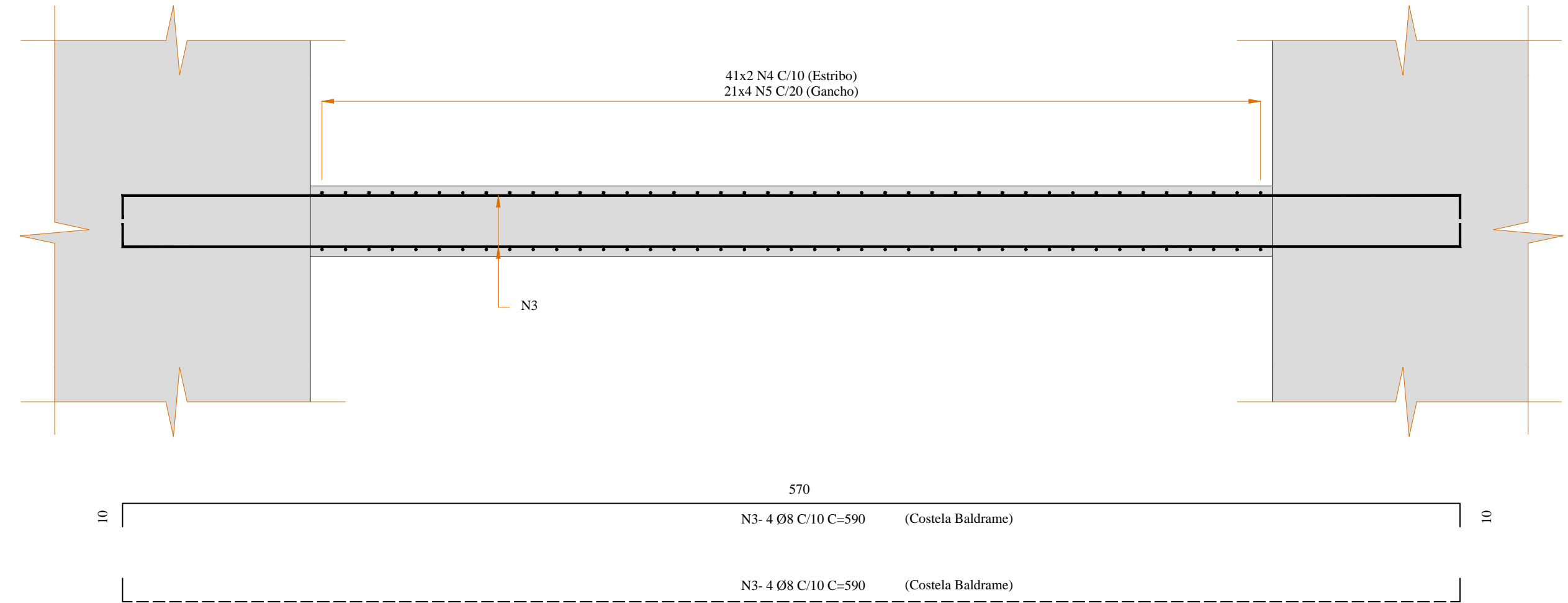


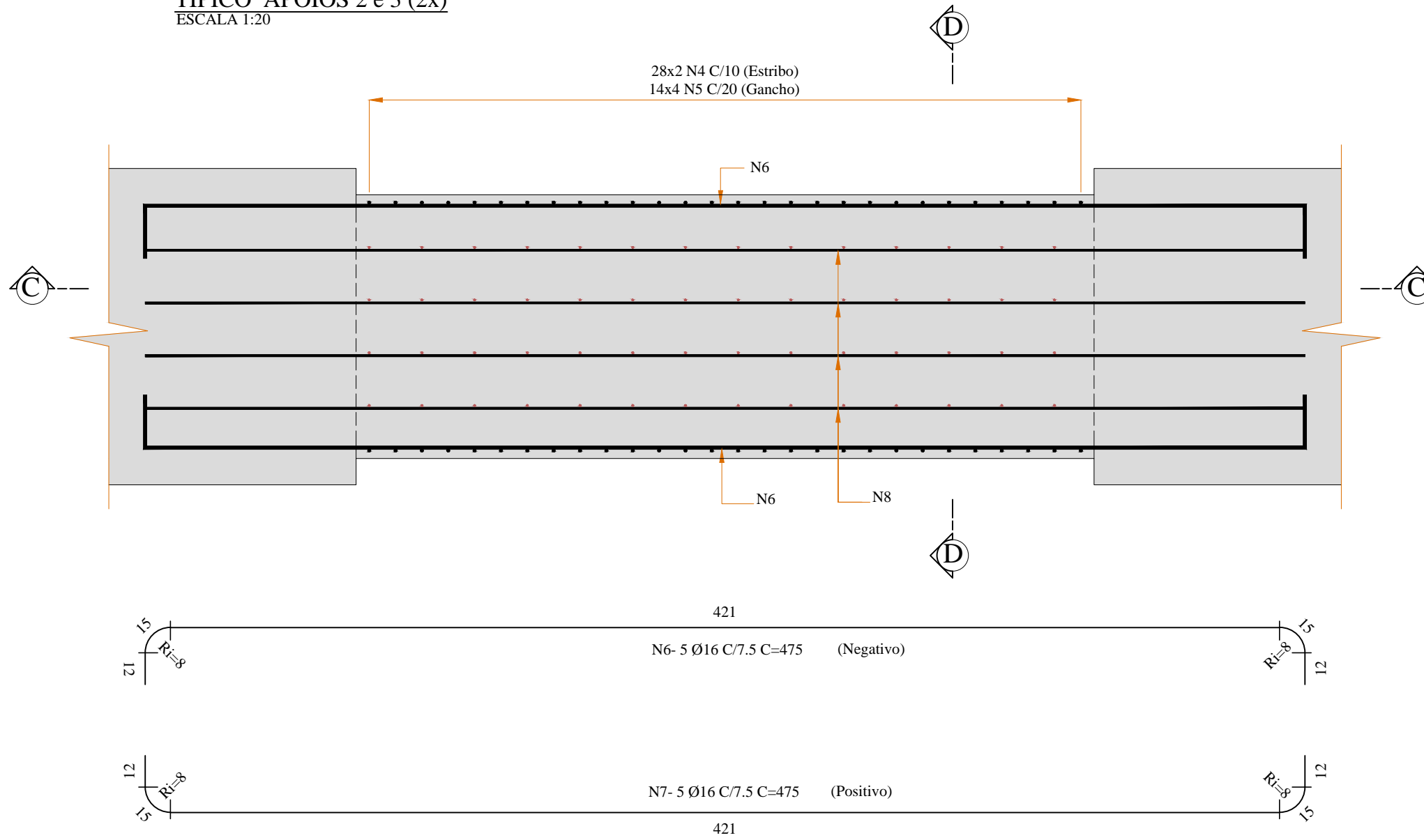
ARMADURA DOS BALDRAMES - OBRA LADO ESQUERDO
TÍPICO APOIOS 2 e 3 (2x)
ESCALA 1:20



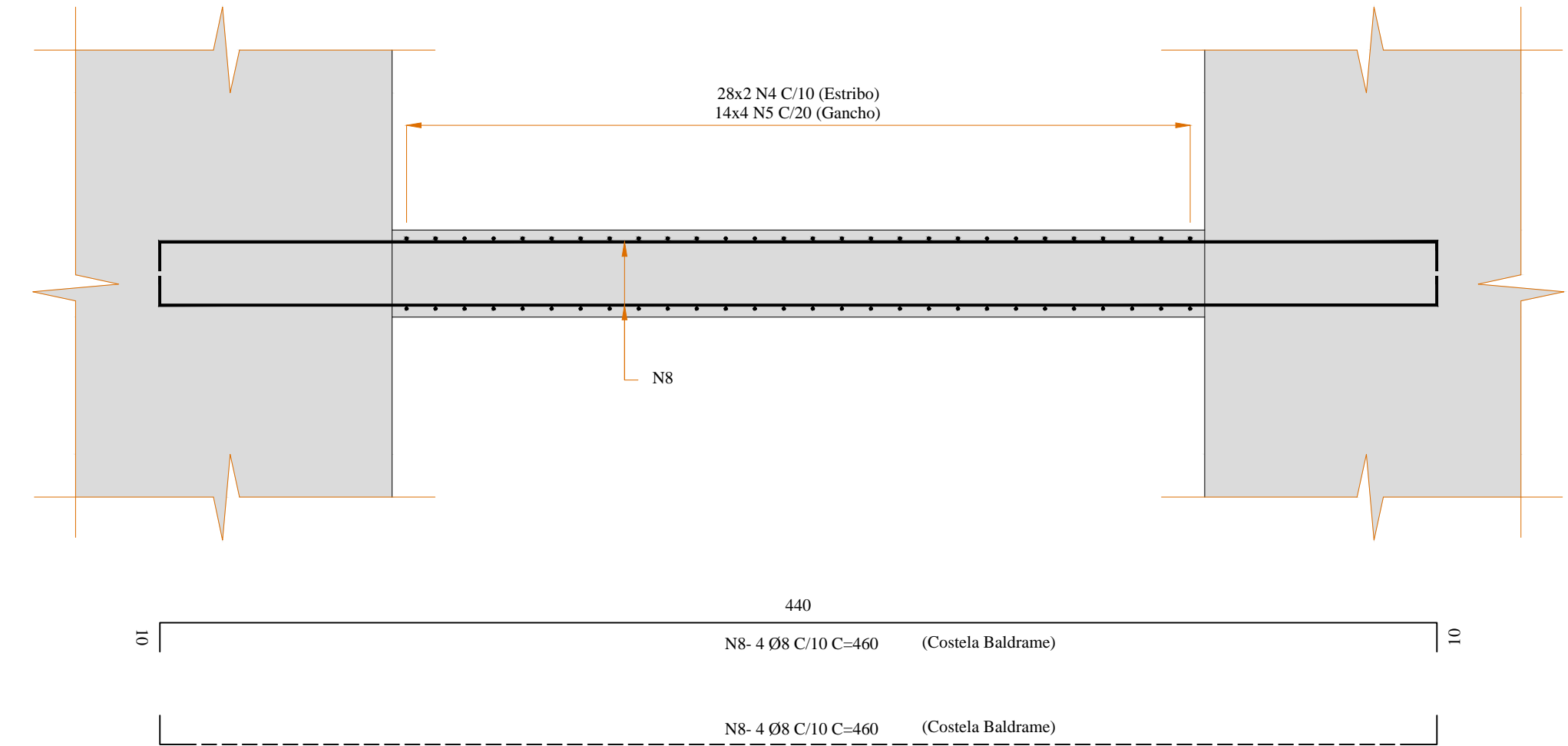
CORTE A-A (2x)
ESCALA 1:20



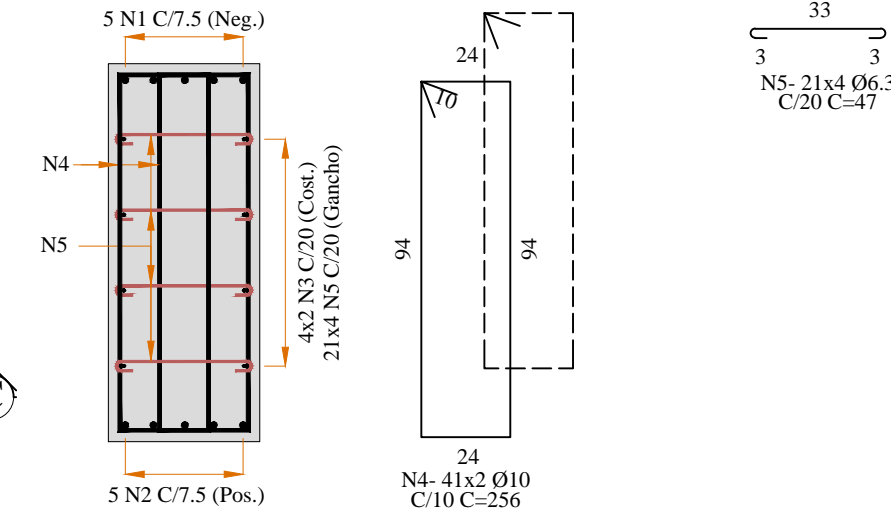
ARMADURA DOS BALDRAMES - OBRA LADO DIREITO
TÍPICO APOIOS 2 e 3 (2x)
ESCALA 1:20



CORTE C-C (2x)
ESCALA 1:20



CORTE B-B (2x)
ESCALA 1:20



CORTE D-D (2x)
ESCALA 1:20

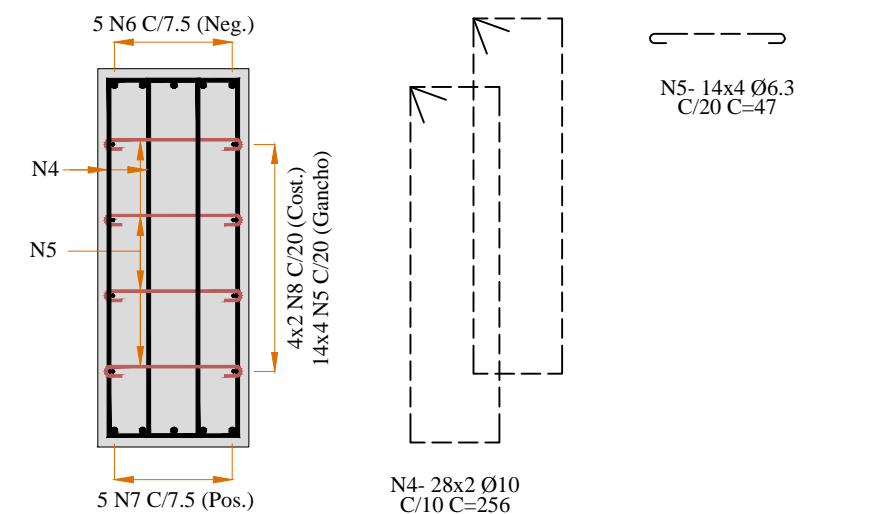


TABELA DE FERROS						
TIPO	POS.	BIT.	QUANT.	C.Uni. (cm)	C.Tot. (cm)	
ARM. DOS BALDRAMES - APOIOS 2 e 3 - OBRA LE (2 X)						
CA-50A	1	16	5	605	3025	
CA-50A	2	16	5	605	3025	
CA-50A	3	8	8	590	4720	
CA-50A	4	10	82	256	20992	
CA-50A	5	6.3	84	47	3948	
ARM. DOS BALDRAMES - APOIOS 2 e 3 - OBRA LD (2 X)						
CA-50A	4	10	56	256	14336	
CA-50A	5	6.3	56	47	2632	
CA-50A	6	16	5	475	2375	
CA-50A	7	16	5	475	2375	
CA-50A	8	8	8	460	3680	
RESUMO DO AÇO						
PESO CA-50A Ø 6.3			131.60 m	32.24kg		
PESO CA-50A Ø 8			168.00 m	66.36kg		
PESO CA-50A Ø 10			706.56 m	435.95kg		
PESO CA-50A Ø 16			216.00 m	340.85kg		
PESO TOTAL CA-50A				875.40kg		
PESO TOTAL =				875.40kg		

0	Emissão inicial	12/2019	RN
AÇÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ
Rua Luiz Lopes Gonzaga, 1655 - Bairro São Vicente - CEP 88309-421 - Itajaí-SC - CREA-SC 050.968-0
www.amfri.org.br engenharia@amfri.org.br amfri@amfri.org.br

Prefeitura Municipal de Itajaí
Estado de Santa Catarina

PONTE EM CONCRETO - TB 45
Av. Nilo Bittencourt, sobre o canal de retificação do Rio Itajaí Mirim

Data Dez/2019	Projeto PONTE EM CONCRETO - TB 45	Conteúdo da Folha PROJETO EXECUTIVO: - ARMADURA DO BALDRAME LADO ESQUERDO E LADO DIREITO
Escala 1/20	Estatística Vide quadro estatístico em prancha	
Desenho Alice Frainer	Prefeitura Municipal	Responsável Técnico
Folha 11/30	Volnei José Morastoni Prefeito Municipal	Ralf Nordt Engº Civil - CREA SC 018759-9