

ESCALA=1:50



FSCAL A=1:50



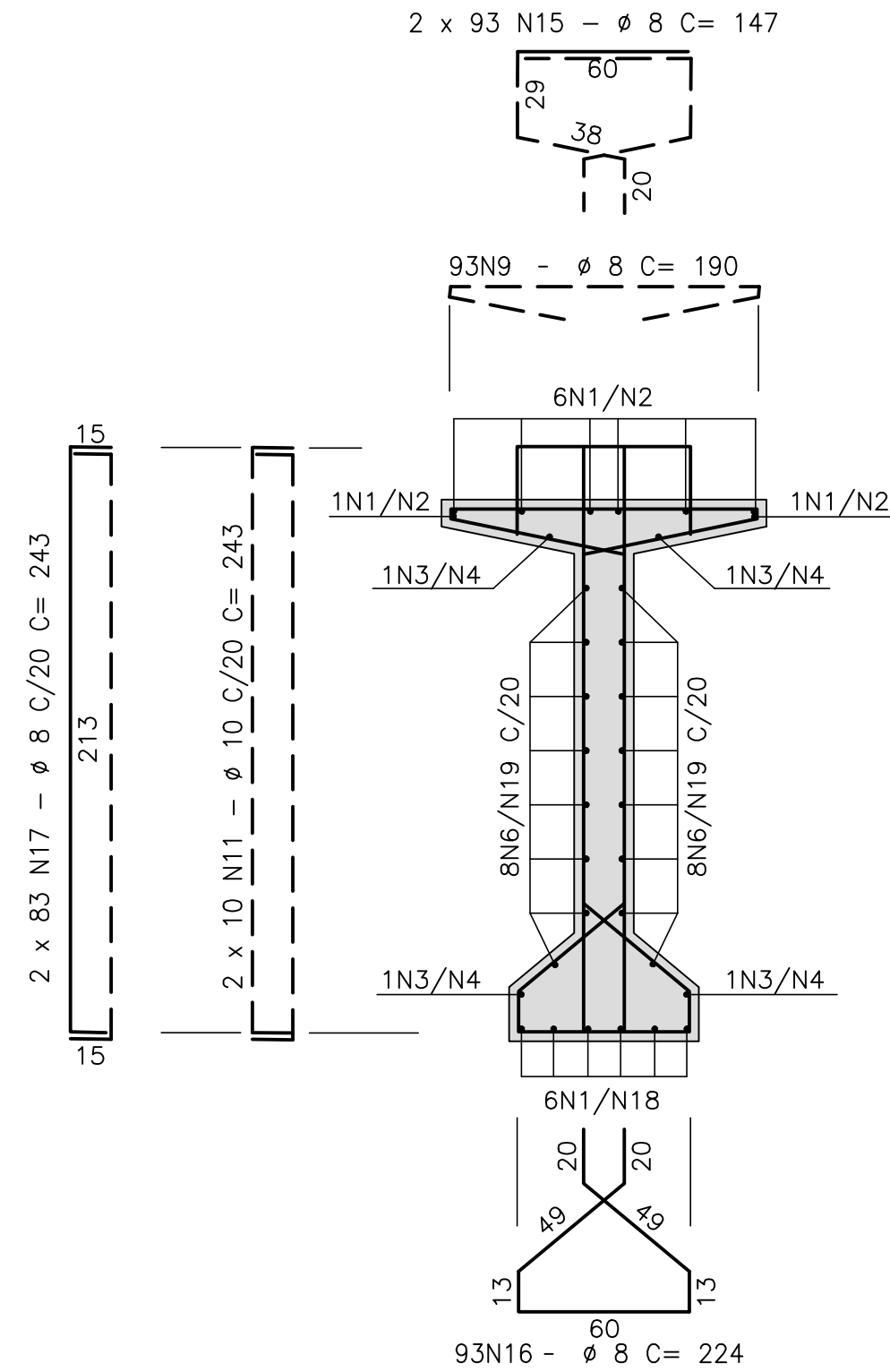
ESCALA=1:25



ESCALA=1:25



ESCALA=1:25



RESUMO AÇO CA-50		
Ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
8	1594.26	638
10	141.00	89
12.5	301.00	301
20	29.12	73
TOTAL		1101

TOTAL 10 VIGAS = 11.010 (Kg)

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

NOTAS GERAIS


NOTAS :

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;
2. VER NOTAS GERAIS NO DESENHO I-OAESV-X-R0/16-70-IV
3. CONCRETO ESTRUTURAL:
 $f_{ck}=40 \text{ MPa}$ - FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.45 ;
4. COBRIMENTO DAS ARMADURAS: $C=5,0\text{cm}$

LEGENDAS

[illegible]

ÍNDICE DE REVISÕES

 PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia	OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO PLANAVE:	EMIÇÃO:
	1.15.285	01/00	DE-F01-B23-1029	B
	CONTRATO:	ARQUIVO:		
	158/2016	DEF01B231029B1.dwg		

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENDIMENTO:	OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
TÍTULO:	PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL ARMADURA PASSIVA VIGAS PRÉ-MOLDADAS DE 21,70m

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:
INDICADA	I-OAESV-X-R2/16-144-lv	2