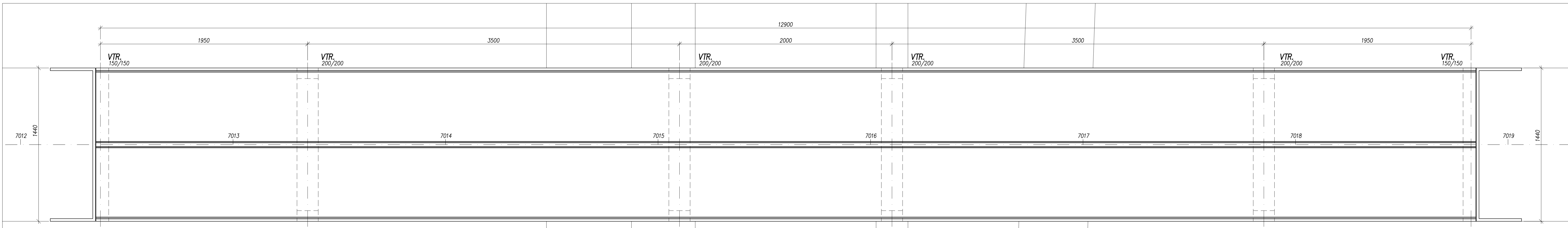
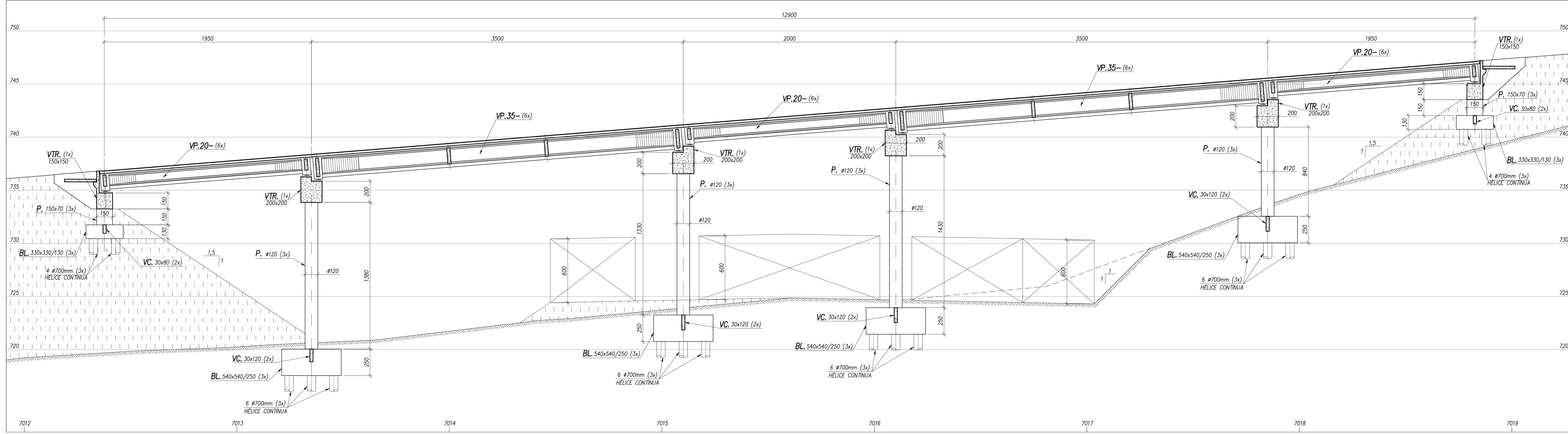


COR DO LAYER	PEÇA Nº	ESPESSURA
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,7
8	7	0,8
9	7	0,9
10	20	0,1
11	24	0,2
12	31	0,1
13	32	0,1
14	110	0,1



**SUPERESTRUTURA - PLANTA**  
ESCALA 1:150



**SEÇÃO LONGITUDINAL**  
ESCALA 1:150

**NOTAS GERAIS:**  
 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES/ COORDENADAS EM METRO.  
 2 - CONCRETO:  
 INFRA: ESTACAS fck= 30MPa, FATOR A/C <0,60 E SLUMP ENTRE 220mm E 260mm S 220.  
 ONTAS E BLOÇOS fck= 30MPa, FATOR A/C <0,55 E Esc >270Pa.  
 MESO: VIGAS TRANÇESA E CONTÍNGAS fck= 30MPa, FATOR A/C <0,55 E Esc >270Pa.  
 SUPERESTRUTURA: fck= 40MPa, FATOR A/C <0,45 E Esc >330Pa.  
 3 - ESTACAS HELICE CONTINUA #700mm COM CAPACIDADE DE CARGA DE 170tF PROFUNDIDADE = 16m EM SOLO (96x).  
 4 - DIMENSIONAMENTO ELABORADO PARA O IB-45.  
 5 - PARA DETALHE DAS VIGAS PRÉ-MOLDADAS E GUARDA RODAS VER DES. ESC-2016-RN-000-CF-001,002,003.  
 6 - AS MEDIDAS INDICADAS NO DESENHO PREVALECEM SOBRE VALORES EVENTUALMENTE OBTIDOS POR ESCALA.

REV.	DATA	APROV.	DESCRIÇÃO
0	20/11/20	A.S.R.	EMISSÃO INICIAL
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

 REG. Nº LOC.	 RODOANEL RMBH/MG	 TRECHO: SUBTRECHO: SEGMENTO:	Alça Norte - Rodoanel Região Metropolitana de Belo Horizonte Entr. BR-262 (Betim) - Entr. BR-381 (Sabará) MG-424 / MG-010	ESCALA: INDICADA
				PROJETO ESTRUTURAL CONCEITUAL VIADUTO ESTACA 2035-7015 - SUPERESTRUTURA PLANTA E SEÇÃO LONGITUDINAL