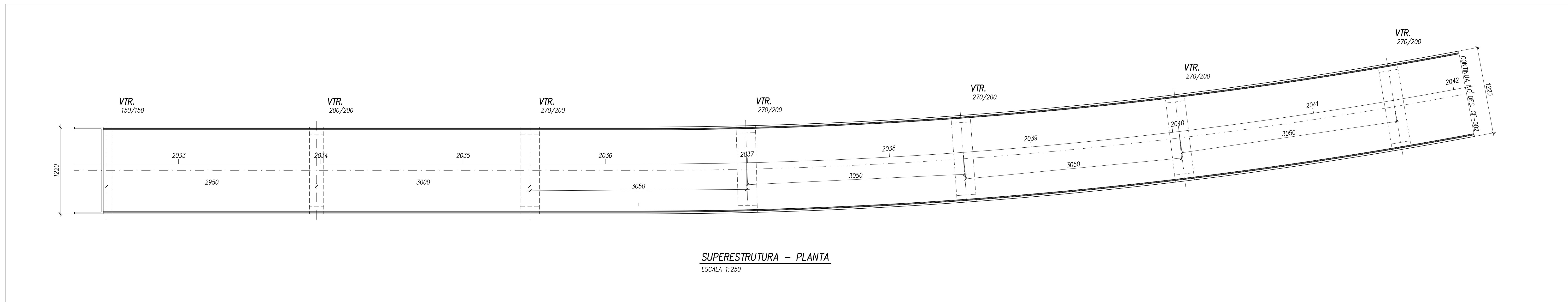
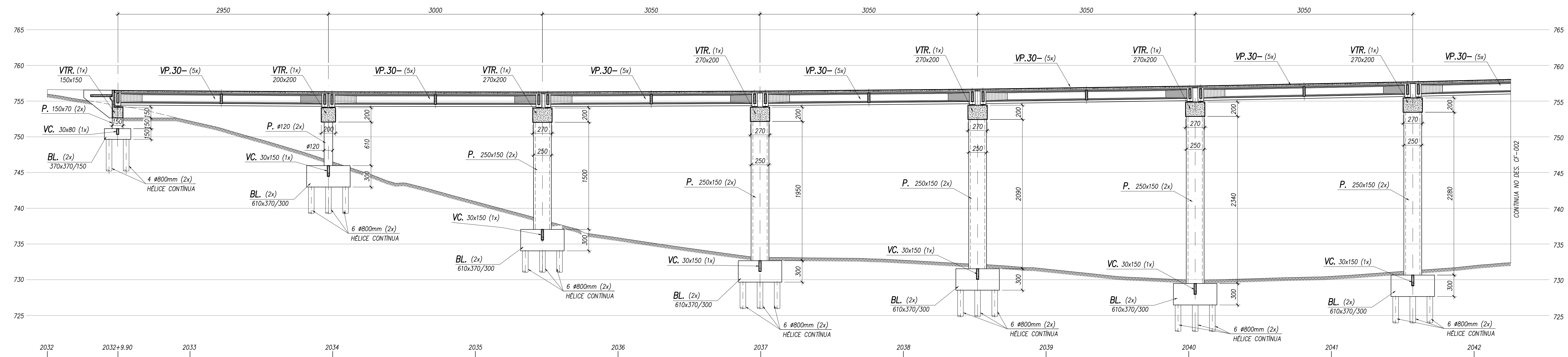


COR DO LAYER	PEÇA Nº	ESPESSURA
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,7
8	7	0,8
9	7	0,9
10	7	1,0
11	7	1,1
12	7	1,2
13	7	1,3
14	7	1,4
15	7	1,5
16	7	1,6
17	7	1,7
18	7	1,8
19	7	1,9
20	7	2,0
21	7	2,1
22	7	2,2
23	7	2,3
24	7	2,4
25	7	2,5
26	7	2,6
27	7	2,7
28	7	2,8
29	7	2,9
30	7	3,0
31	7	3,1
32	7	3,2
33	7	3,3
34	7	3,4
35	7	3,5
36	7	3,6
37	7	3,7
38	7	3,8
39	7	3,9
40	7	4,0
41	7	4,1
42	7	4,2
43	7	4,3
44	7	4,4
45	7	4,5
46	7	4,6
47	7	4,7
48	7	4,8
49	7	4,9
50	7	5,0



SUPERESTRUTURA - PLANTA
ESCALA 1:250



SEÇÃO LONGITUDINAL
ESCALA 1:250

NOTAS CERAIS:
1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES/ COORDENADAS EM METRO.
2 - CONCRETO:
INFRA: ESTACAS fck=30MPa, FATOR α/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 TRANSVERSAIS E CONTÍNUAS fck=30MPa, FATOR A/C <0,55 E Esc >=270Pa.
SUPERESTRUTURA: fck=40MPa, FATOR A/C <0,45 E Esc >=330Pa.

3 - ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA #800mm COM PROFUNDIDADE DE 18m EM SOLO, CAPACIDADE DE CARGA DE 230t (12x).
4 - DIMENSIONAMENTO ELABORADO PARA O TB-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	DATA
11/2020	

LOTE

RODOANEL RMBH/MG	TRECHO: Alça Norte - Rodoviária Região Metropolitana de Belo Horizonte	REG. Nº
	Entr. BR-262 (Betim) - Entr. BR-381 (Sabará)	LOC.
	MG-424 / MG-010	FOLHA:
PROJETO ESTRUTURAL CONCEITUAL		
VIADUTO ESTACA 2035-01 - PLANTA SUPERESTRUTURA E SEÇÃO LONGITUDINAL		

ESCALA:	INDICADA
---------	----------