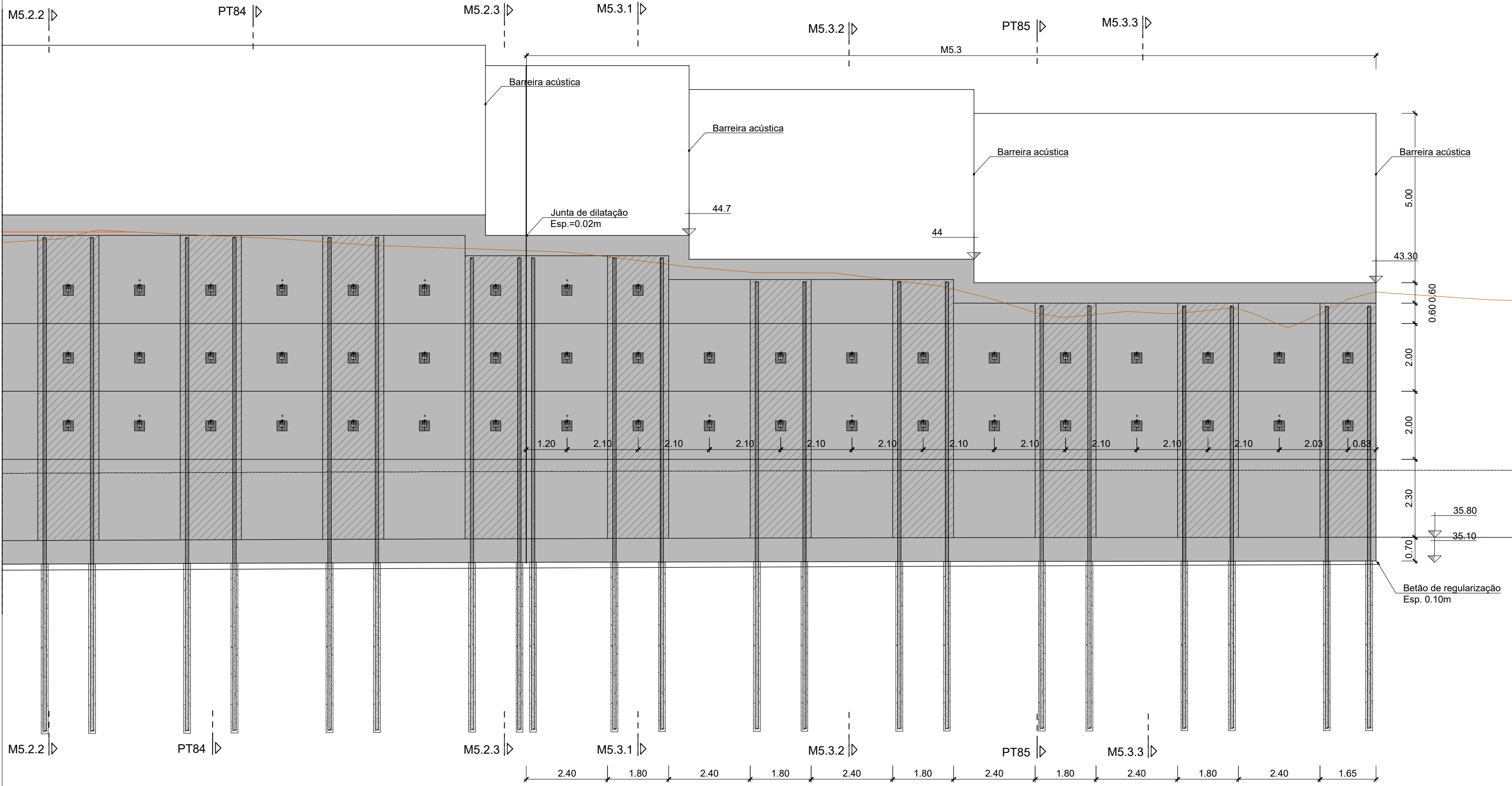
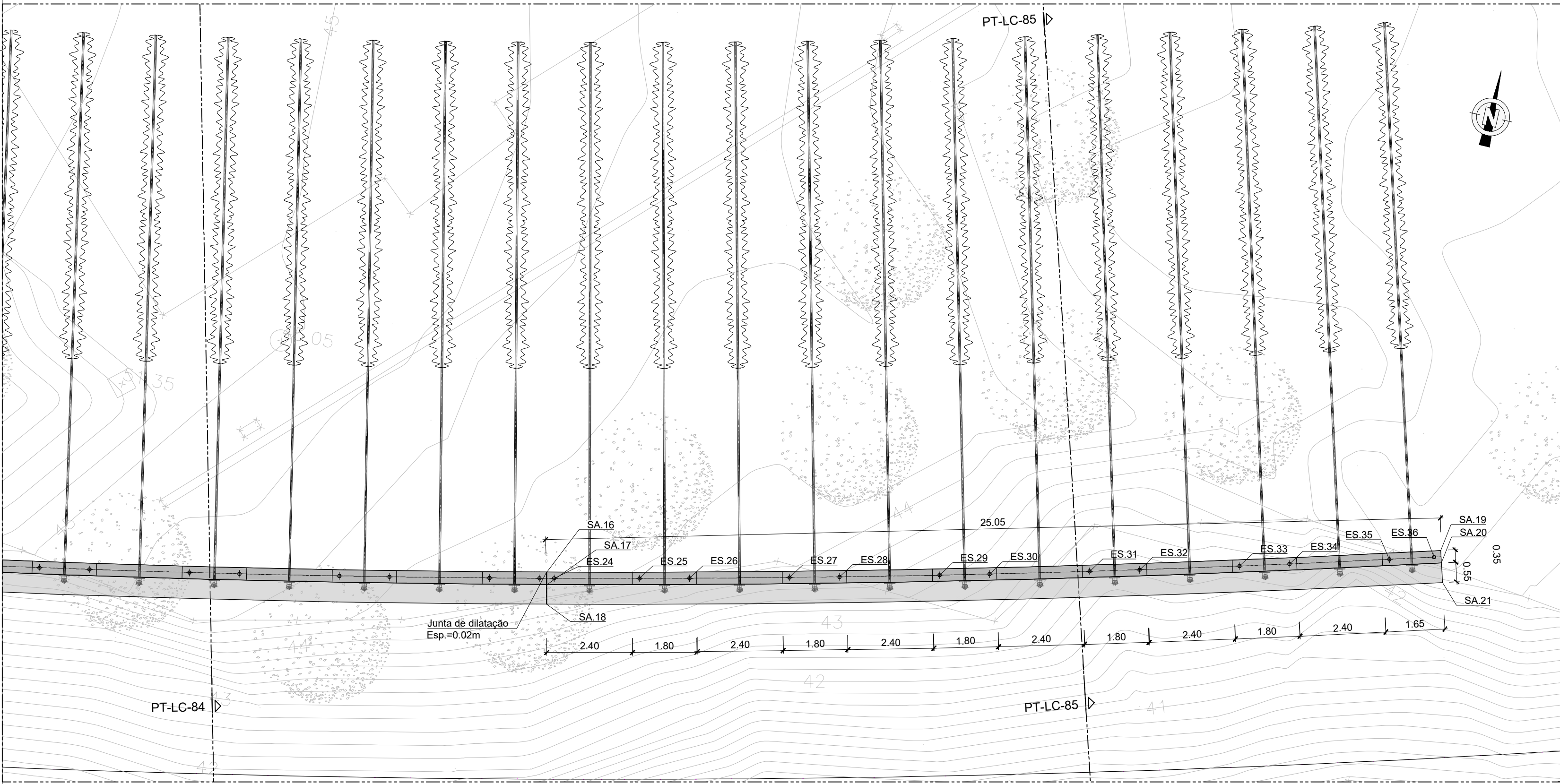




ALÇADO PLANIFICADO M5.3
ESC.=1:100



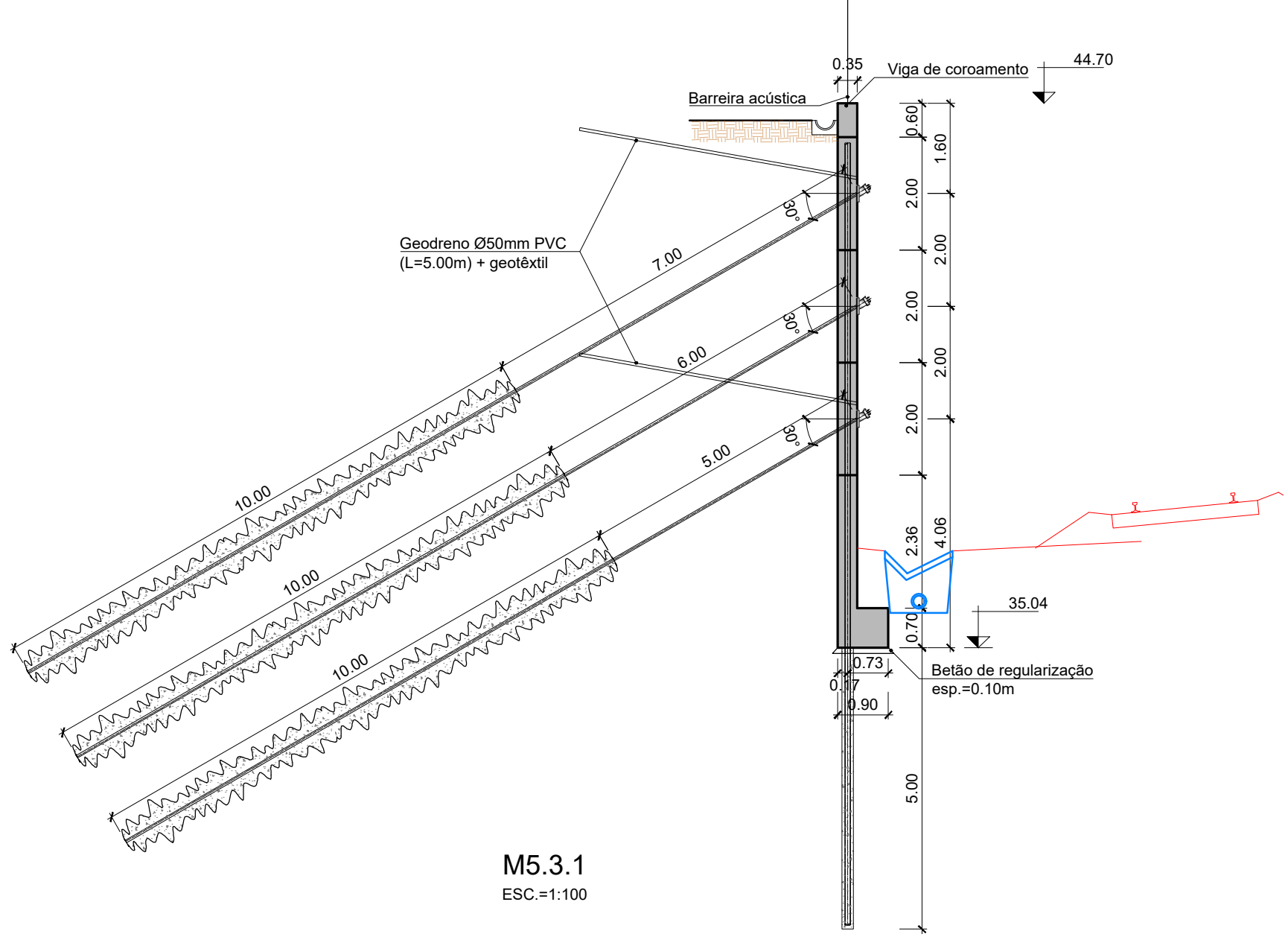
PLANTA M5.3
ESC.=1:100

IMPLANTAÇÃO DA SAPATA				
PONTO	M	P	Z	
SA.16	-85159.4618	-102872.5684	35.06	
SA.17	-85159.3855	-102872.9100	35.06	
SA.18	-85159.2656	-102873.4467	35.06	
SA.19	-85135.1922	-102866.5014	35.10	
SA.20	-85135.0976	-102866.8380	35.10	
SA.21	-85134.9488	-102867.3678	35.10	

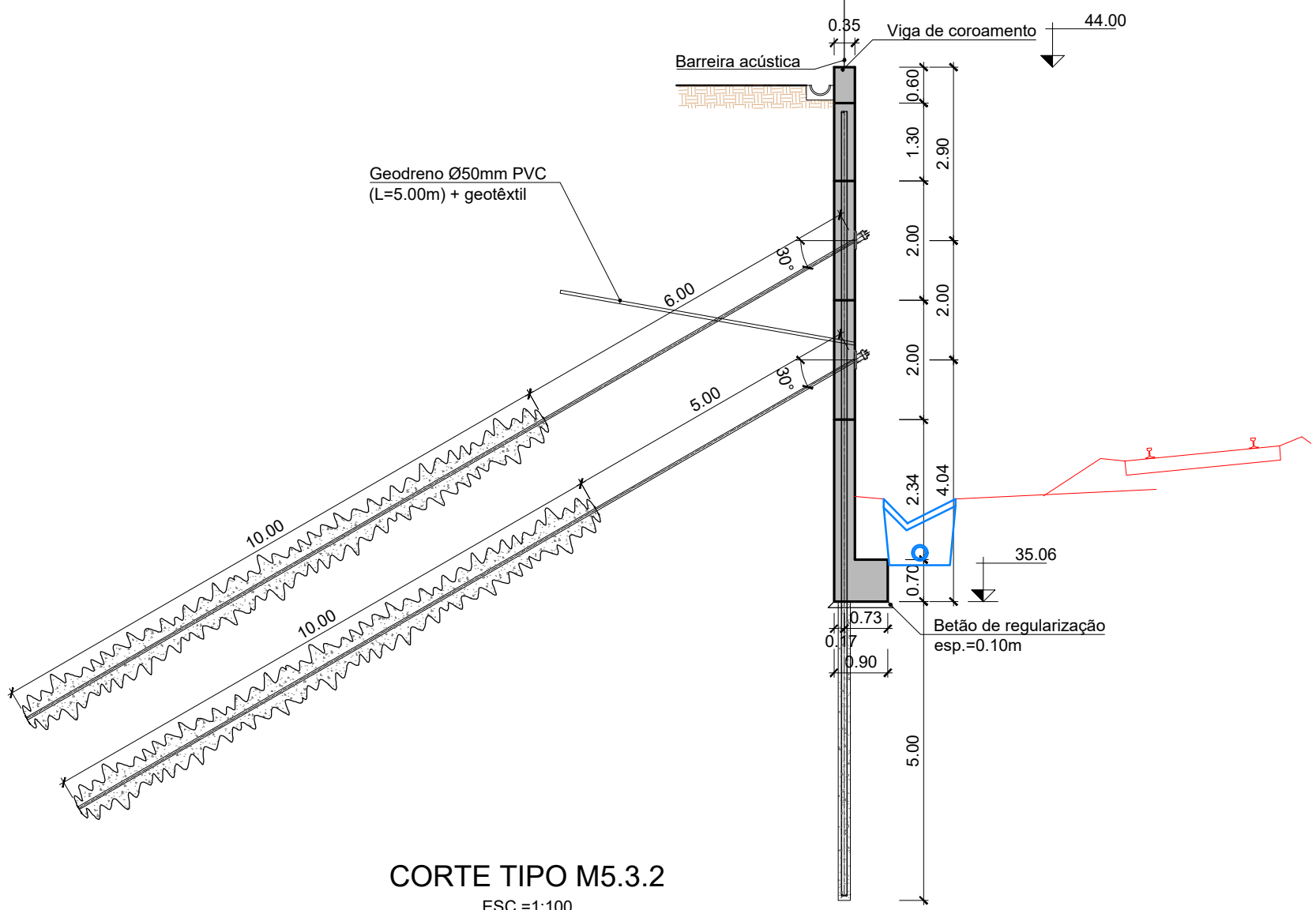
IMPLANTAÇÃO DA SAPATA
ESC.=1:100

IMPLANTAÇÃO DAS ESTACAS				
PONTO	M	P	Ø (diâmetro)	Z
ES.24	-85159.2287	-102872.6946	0.25m	30.06
ES.25	-85156.8971	-102872.1767	0.25m	30.07
ES.26	-85155.5327	-102871.8662	0.25m	30.07
ES.27	-85152.8064	-102871.2322	0.25m	30.08
ES.28	-85151.4451	-102870.9087	0.25m	30.08
ES.29	-85148.7250	-102870.2483	0.25m	30.08
ES.30	-85147.3669	-102869.9116	0.25m	30.09
ES.31	-85144.6534	-102869.2249	0.25m	30.09
ES.32	-85143.2985	-102868.8751	0.25m	30.09
ES.33	-85140.5918	-102868.1622	0.25m	30.10
ES.34	-85139.2404	-102867.7993	0.25m	30.10
ES.35	-85136.5407	-102867.0603	0.25m	30.10
ES.36	-85135.3372	-102866.7247	0.25m	30.10

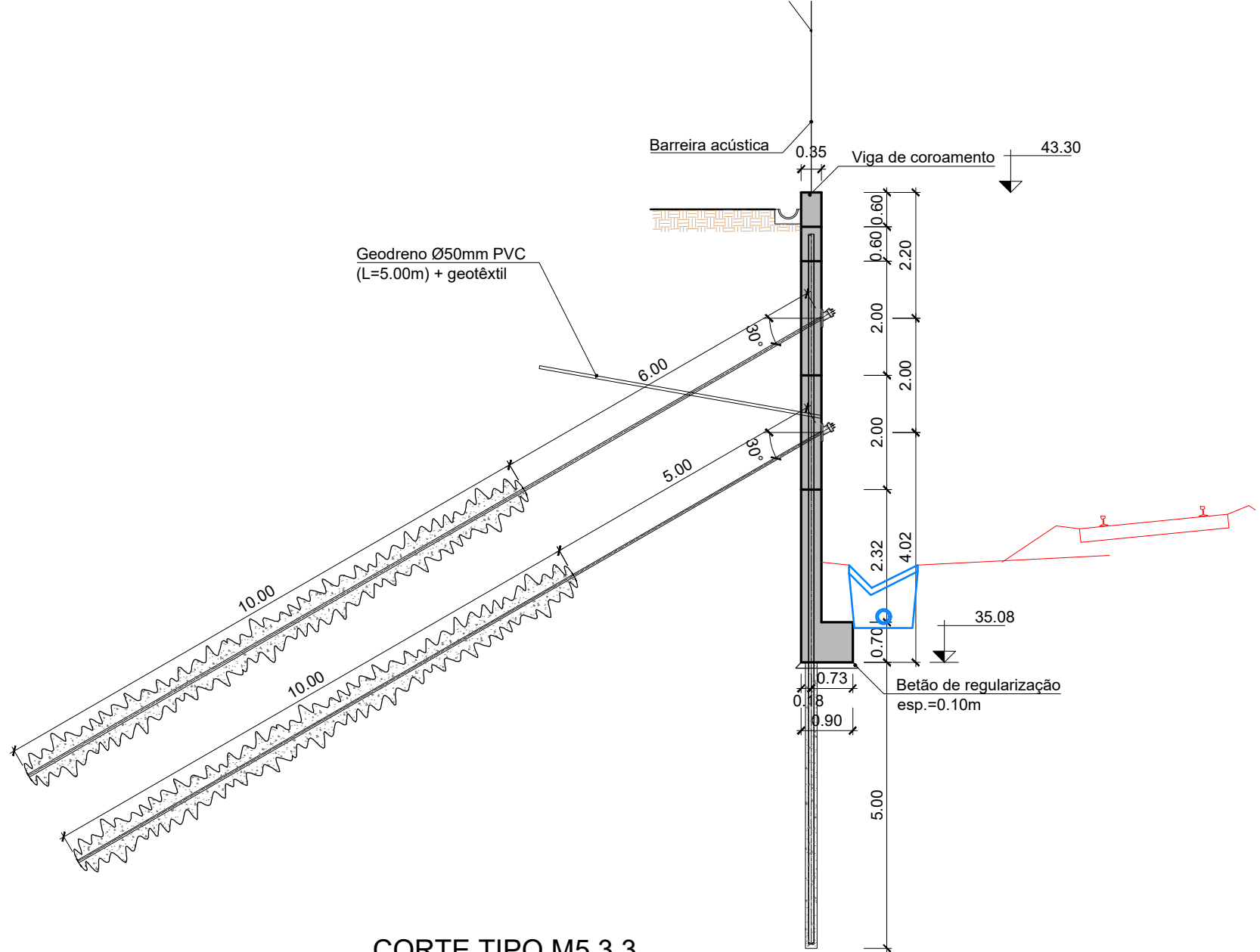
IMPLANTAÇÃO DAS ESTACAS
ESC.=1:100



M5.3.1
ESC.=1:100



CORTE TIPO M5.3.2
ESC.=1:100



CORTE TIPO M5.3.3
ESC.=1:100

		Logotipo e informação complementar		O Diretor do Projeto		Projeto: Quadruplicação da Linha de Cintura (Roma/Aeroporto - Braço de Prata) e Modernização da Linha do Norte (Braço de Prata - Sacavém)		Código Desenho: PF0103.PE.01.09.03.00.006.00	
				O Responsável Unidade		Linha		N.º Registo SAP	
				O Responsável Departamento		Local		Data	
				O Diretor		Especialidade		N.º de Ordem	
				Direção de Engenharia e Ambiente		01- Infra-estrutura e plataforma de via-férrea		006	
				Empreendimento		Título do Desenho		Versão	
00		2025-01-28		Emissão inicial		Muro M5		1:100	
Rev.		Data		Descrição		Projeto		Projeto de Execução	
				AFD		Ficheiro		PF0103.PE.01.09.03.00.001-006.00.dwg	
				Responsável		Projeto		Afonso Anjos	
						Desenho		Paulo Barbosa	
						Valido		Filipe Vasques	