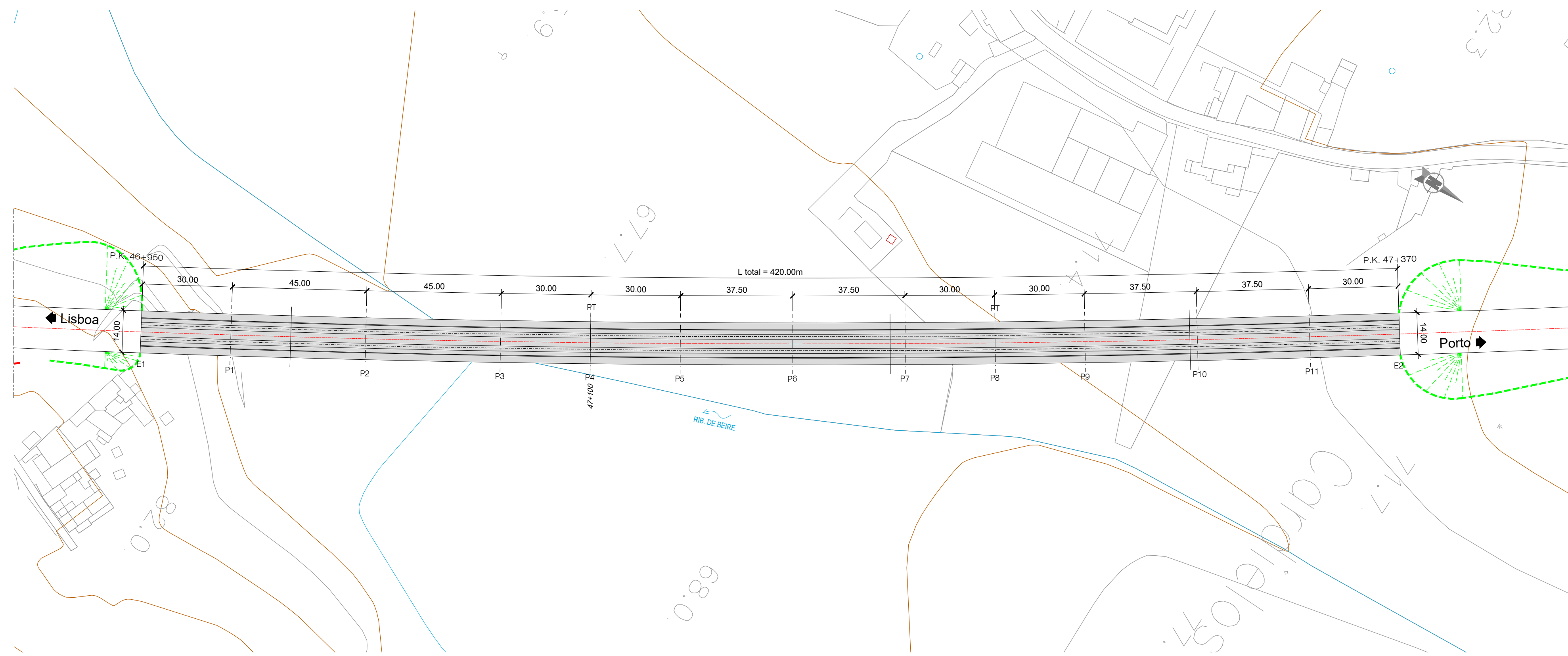
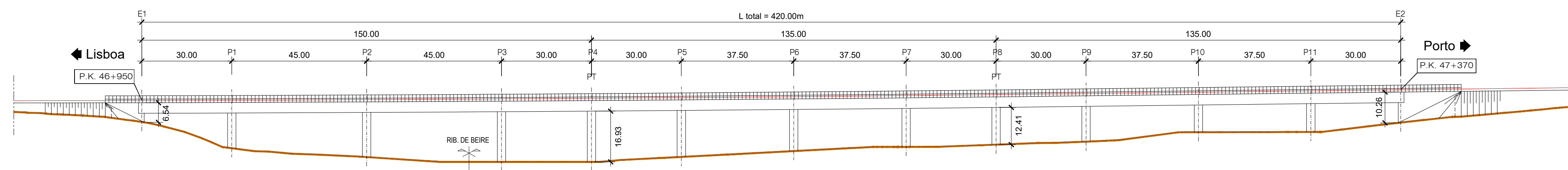




NOTAS:

- A SOLUÇÃO ESTRUTURAL APRESENTADA TRATA-SE DE UMA SOLUÇÃO TIPO PARA OBRAS COM VÃO CORRENTE DE 45.00m.
- PT - PILAR DE TRANSIÇÃO

QUADRO DE MATERIAIS									
BETÃO		(NP EN206-1 / LNEC E464)		vida útil (anos)		100	classe estrutural		
S6									
ELEMENTO	BETÃO DE REGULARIZAÇÃO (10,0cm)	Classe de Resistência	Classe de Exposição	Classe de Abatimento	Máx. Dosagem de Cimento	Tor. máximo de Cimentos	Relação A/C	Dmáx Agregado	Recobrimento Nominal (mm)
ESTACAS		C16/20		S3					
ENCONTROS		C30/37	XC2	S3/S4	240	0,4	0,65	20mm	75
... SAPATAS E MACIÇOS DE ENCAIBEAMENTO		C30/37	XC2	S3/S4	240	0,4	0,65	20mm	45
... EM ELEVACÃO		C30/37	XC4	S3/S4	280	0,4	0,60	20mm	50
... LAJE DE TRANSIÇÃO		C30/37	XC2	S3/S4	240	0,4	0,65	20mm	45
PILARES									
... SAPATAS		C35/45	XC2	S3/S4	240	0,4	0,65	20mm	45
... EM ELEVACÃO		C35/45	XC4	S3/S4	280	0,4	0,60	20mm	50
TABULEIRO		C40/50	XC4	S3/S4	280	0,2	0,60	20mm	55
VIGA DE BORDADURA		C30/37	XC4	S3/S4	308	0,4	0,60	12,5mm	40

ARMADURAS PARA BETÃO ARMADO E PRÉ-ESFORÇADO		
AÇO EM ARMADURA PASSIVA (DL n.º390/2007)		
- EM VARÃO (NEC E460)		A500 NR SD
AÇO ESTRUTURAL (EN 10025-1) (EN 1090-2)		
- EM GUARDA CORPOS	Classe do Aço: S275	Qualidade: A0
AÇO EM CABOS DE PRÉ-ESFORÇO (NEC E453-2002)		
	EN 10138-3	- Y1860 S7 15,7 (seção nominal 1,5cm²)
CLASSE DE EXECUÇÃO (NF1090-2)	Classe EX04	