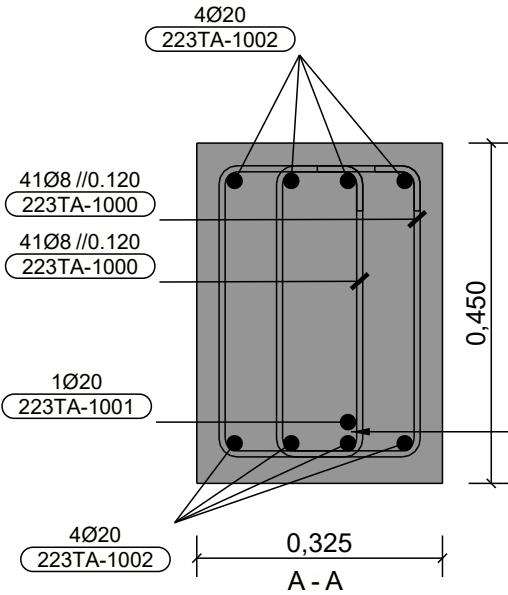
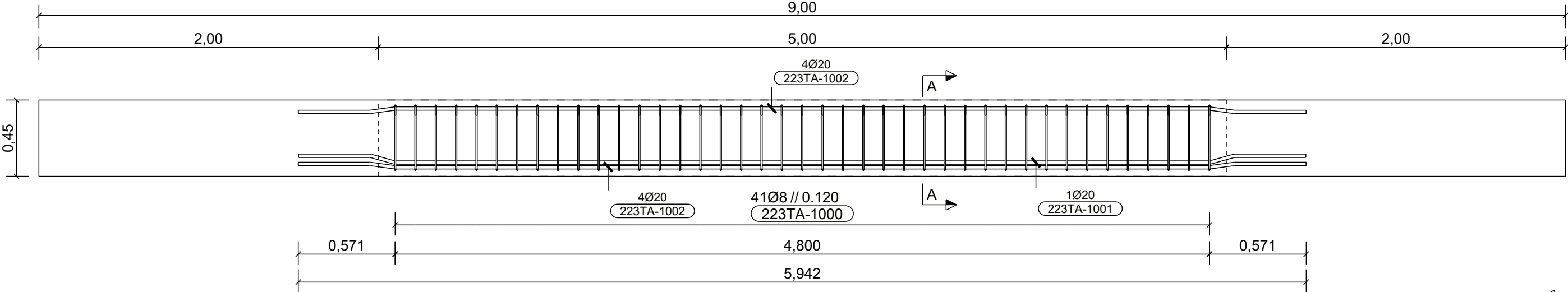


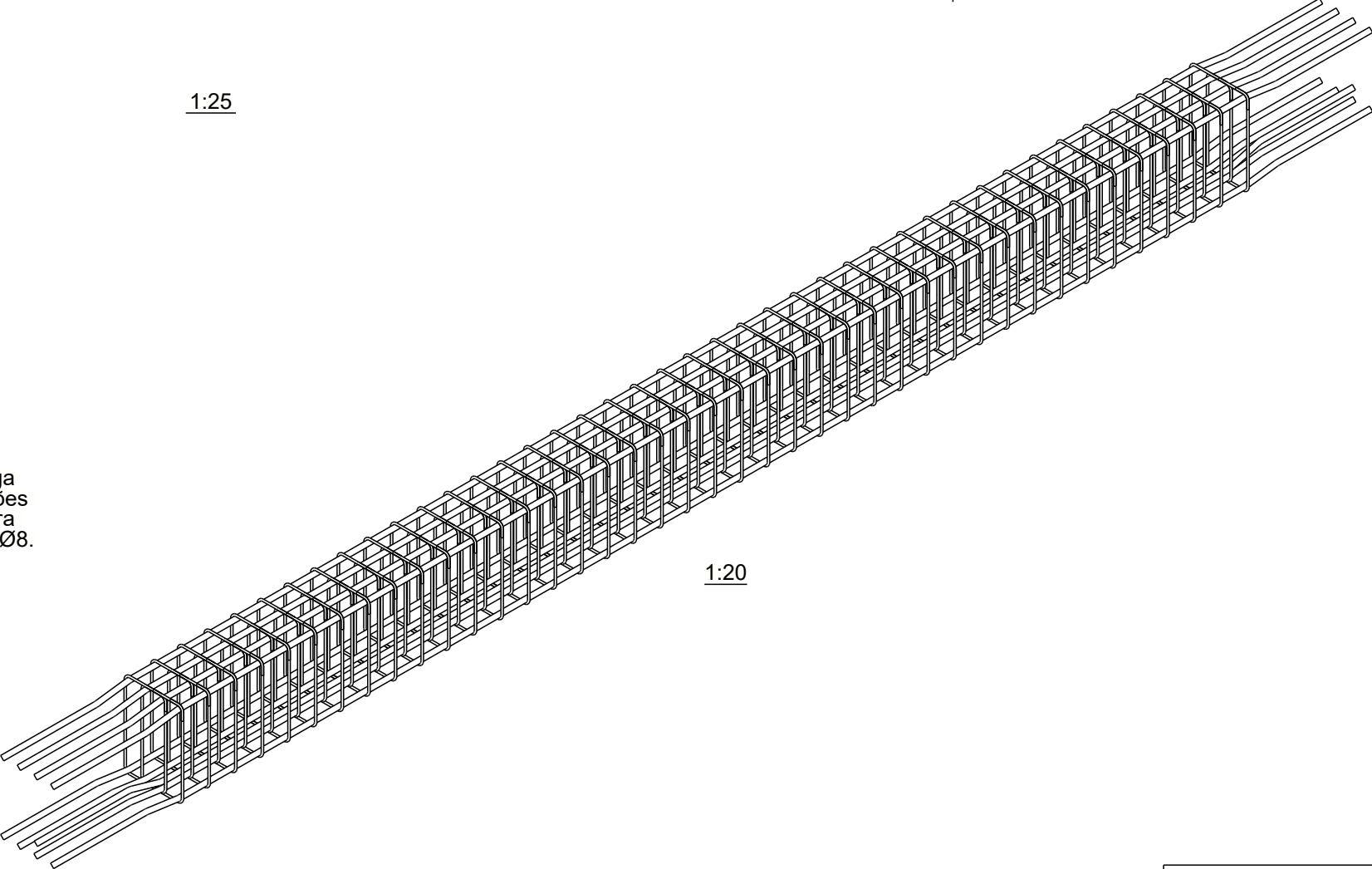
223TA-4
(0.45X0.325)



Deverá haver uma folga entre camadas de varões para passar a armadura longitudinal da laje de Ø8.

1:25

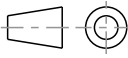
1:20



Quadro de Elementos	
223TA-4	1

TABELA DE ARMADURAS						
Posição	Ø	Quant	Comp.	Kg/p	Peso T.	Geometria da Barra
223TA-1000	8	82	1.19	0.47	38.5	
223TA-1001	20	1	5.95	14.69	14.7	
223TA-1002	20	8	5.95	14.68	117.5	
TOTAL:					170.62	

Quadro de Materiais	
Betão	C30/37
Aço	A500NR_SD

Rev.	Description / Descrição			Date / Data	
 ARMADURAS PARA BETÃO		Project / Projecto		Project nº / nº da obra	
		Estructura Valquiria		1223	
		Drawing Name / Nome Desenho		Drawing nº / nº des.	
		Laje - Armaduras Transversais - Vigas		223TA.4 - 1	
		Design / Projectou	Prepared / Desenhou	Checked / Verificou	Fab. Order /
		Pedro Matos			Ordem de Fab.
		Date / Data	Date / Data	Date / Data	Expedition Lot /
		10.09.2024	09.04.2025		Lote
		Scale/Escala		Size / Folha	
		1:10 1:20 1:25		A3 (420x297)	