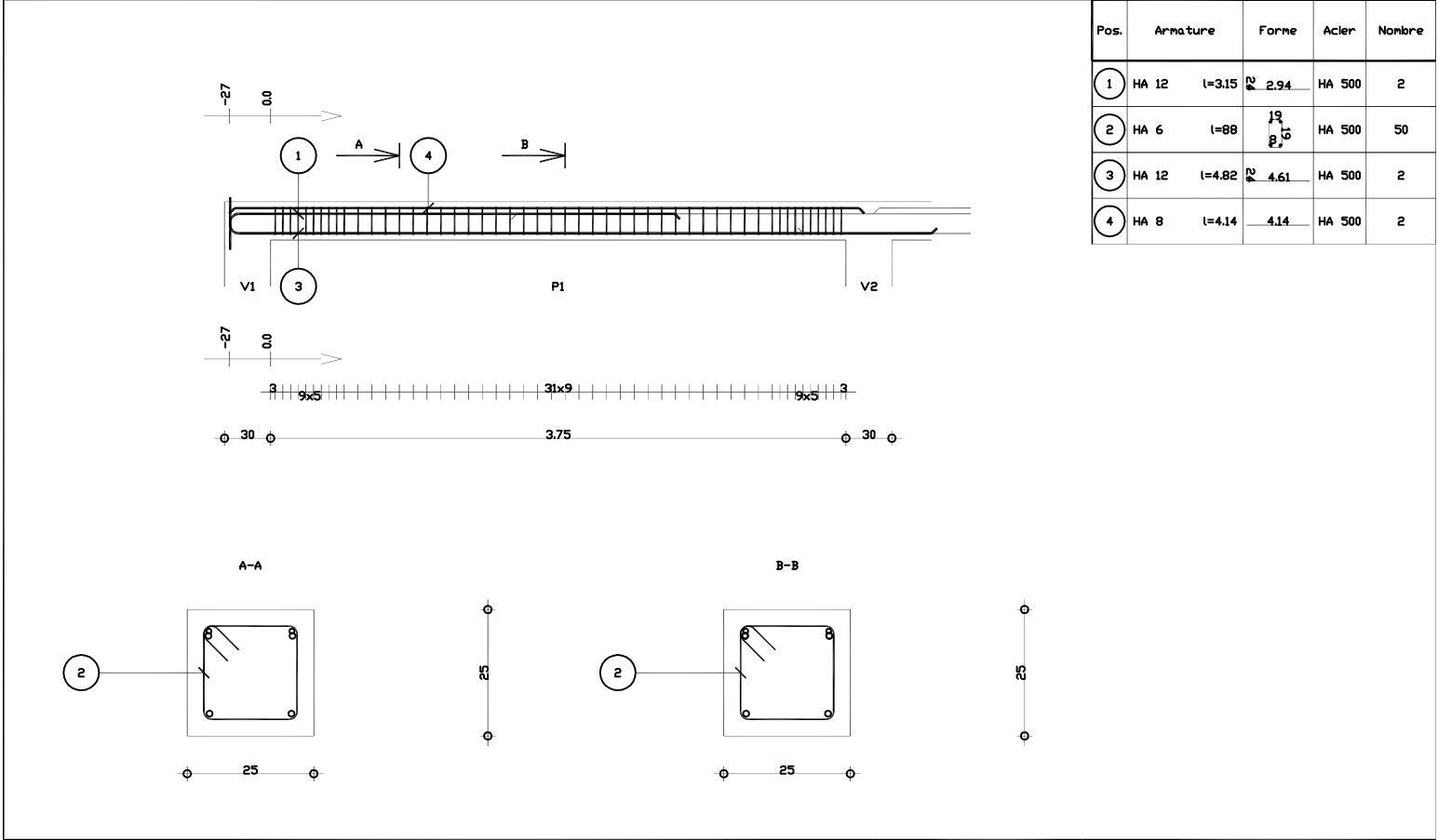


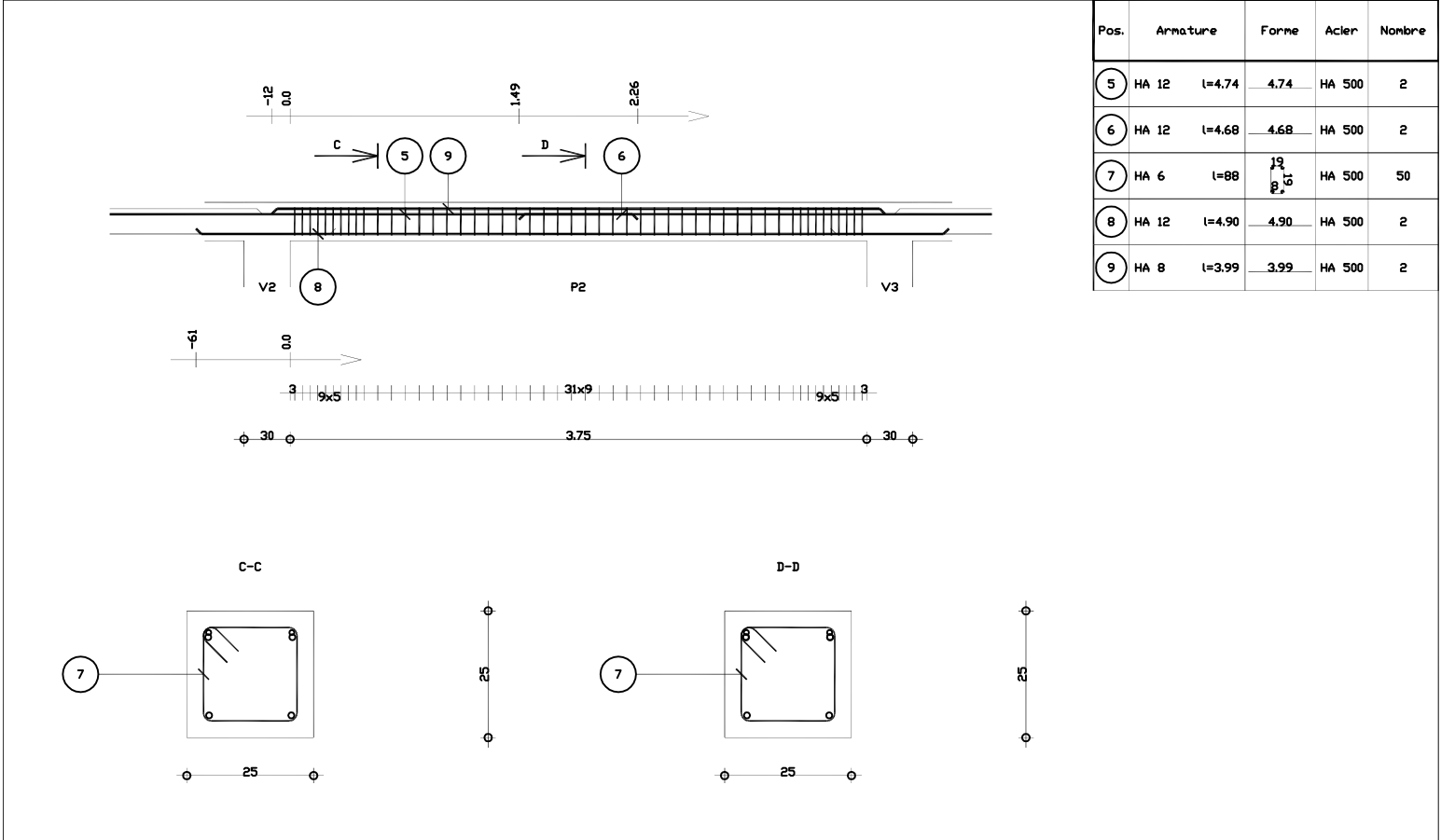
RVA

PH RDC



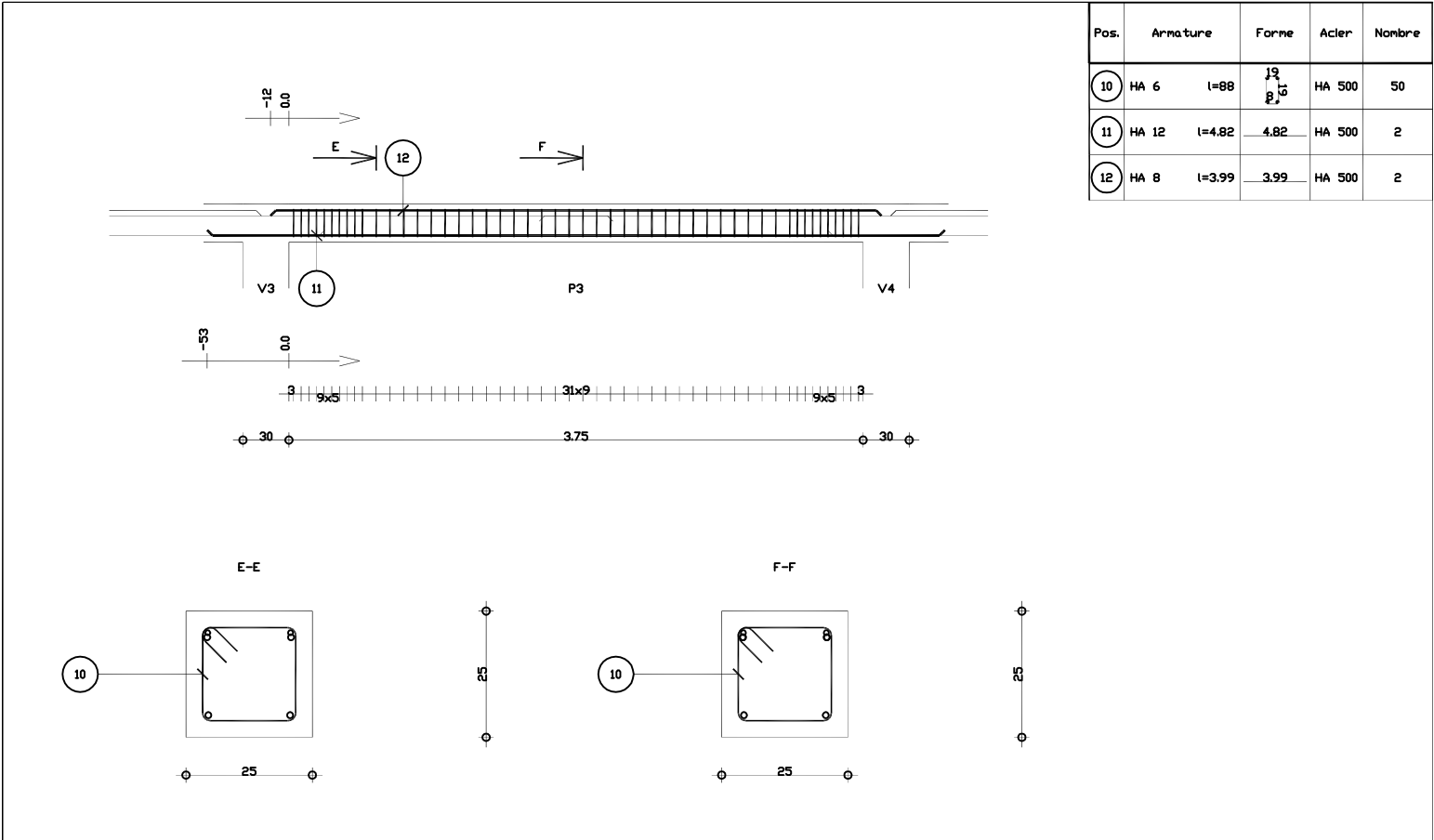
Pos.	Armature	Forme	Acier	Nombre
1	HA 12	l=3.15	HA 500	2
2	HA 6	l=88	HA 500	50
3	HA 12	l=4.82	HA 500	2
4	HA 8	l=4.14	HA 500	2

Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.263 m3	Acier HA 500 = 17.4 kg
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P1	Surface du coffrage = 31 m2	Acier HA 500 = 9.74 kg
PH RDC		Section 25x25	Densité = 103.4 kg/ m3	Enrobage inférieur 3 cm
			Diamètre moyen = 7.65mm	Enrobage supérieur 3 cm
				Enrobage latéral 3 cm
				Echelle pour la vue 1/33
				Echelle pour la section 1/10
				Page 1/5



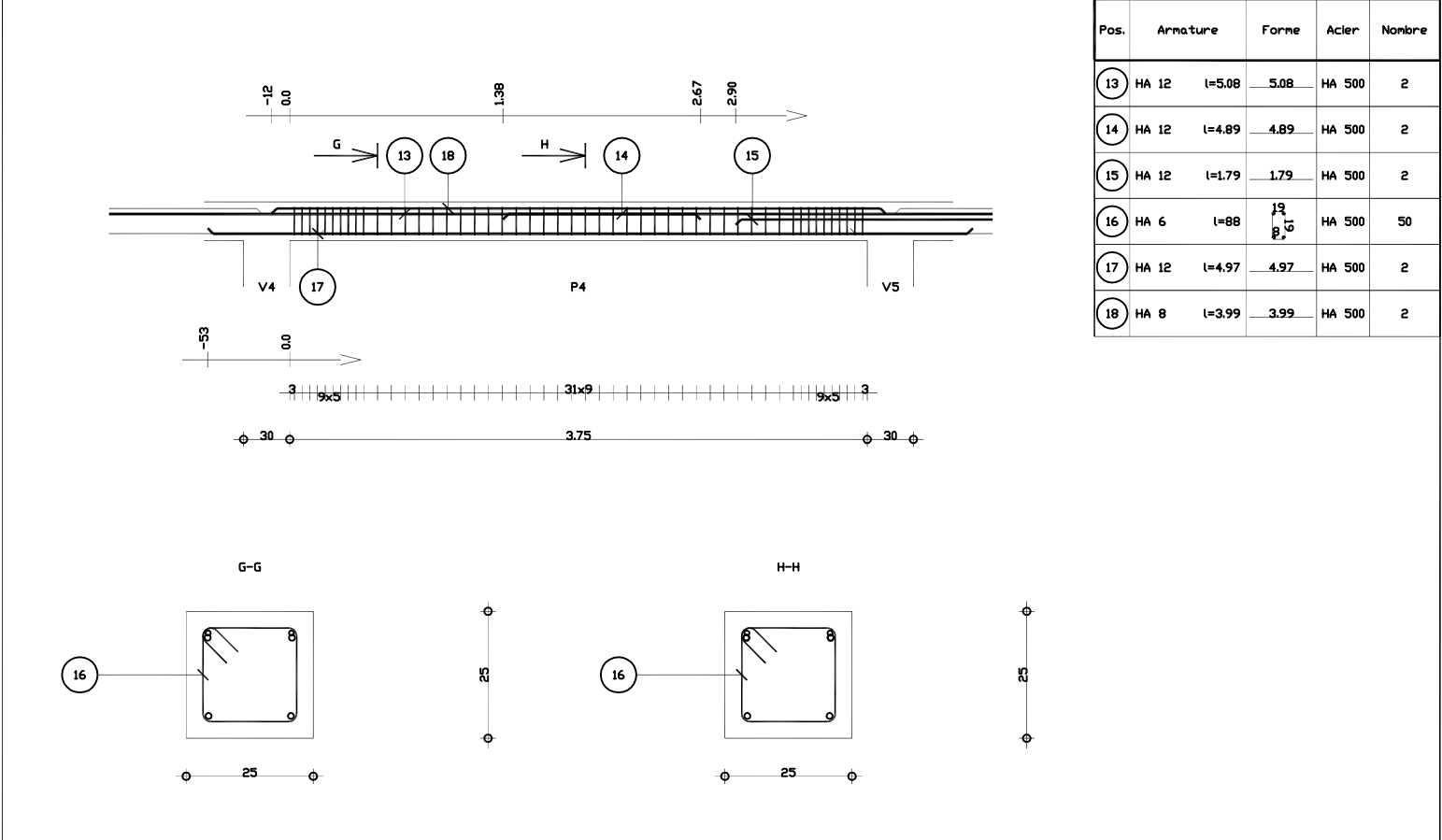
Pos.	Armature	Forme	Acier	Nombre
5	HA 12	l=4.74	HA 500	2
6	HA 12	l=4.68	HA 500	2
7	HA 6	l=88	HA 500	50
8	HA 12	l=4.90	HA 500	2
9	HA 8	l=3.99	HA 500	2

Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.253 m3	Acier HA 500 = 28.6 kg
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P2	Surface du coffrage = 2.96 m2	Acier HA 500 = 9.74 kg
PH RDC		Section 25x25	Densité = 151.4 kg/ m3	Enrobage inférieur 3 cm
			Diamètre moyen = 8.33mm	Enrobage supérieur 3 cm
				Enrobage latéral 3 cm
				Echelle pour la vue 1/33
				Echelle pour la section 1/10
				Page 2/5



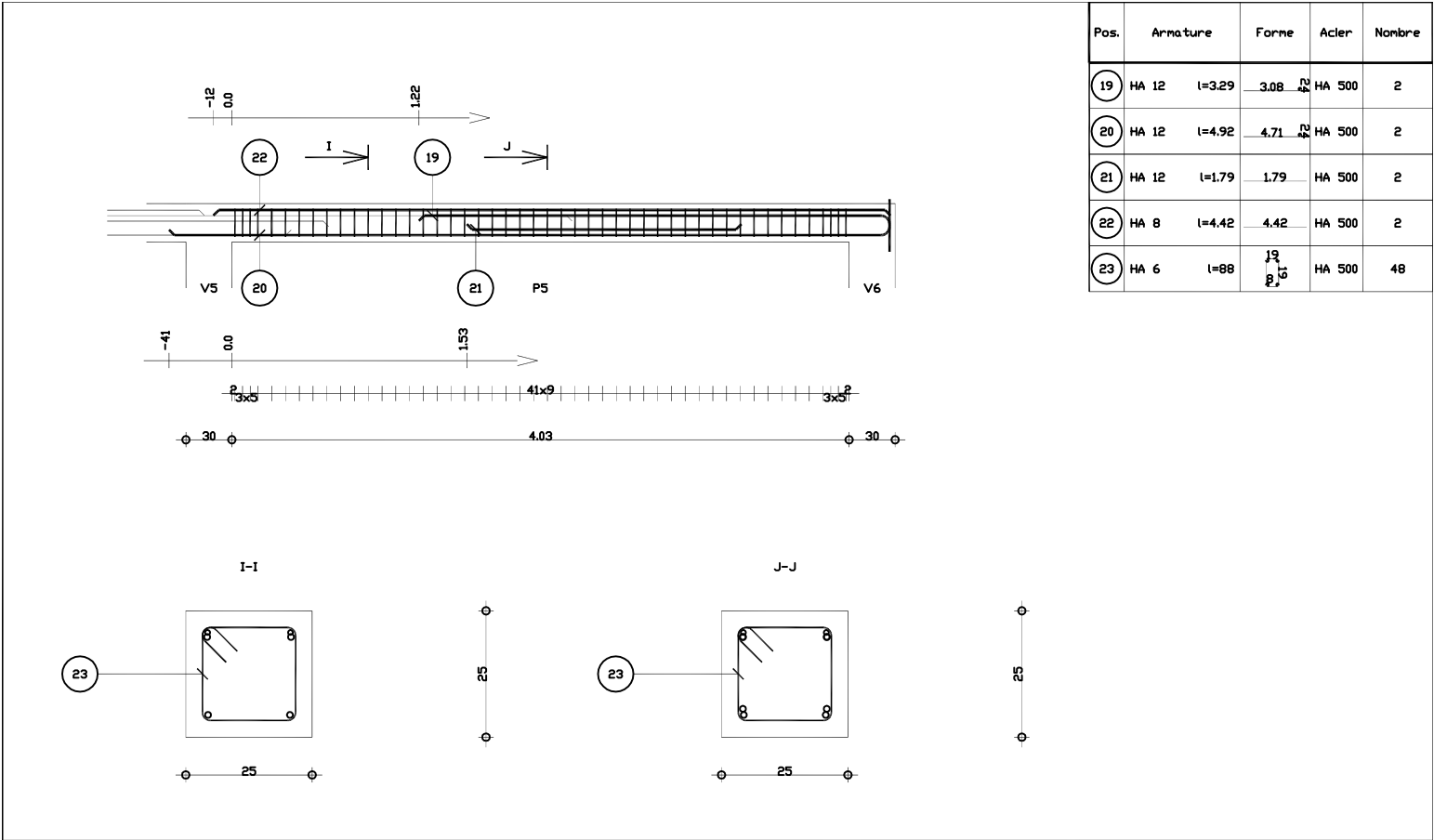
Pos.	Armature	Forme	Acier	Nombre
10	HA 6	l=88	HA 500	50
11	HA 12	l=4.82	HA 500	2
12	HA 8	l=3.99	HA 500	2

Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.253 m3	Acier HA 500 = 11.7 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P3	Surface du coffrage = 2.96	Acier HA 500 = 9.74 kg	
PH RDC		Section 25x25	Densité = 84.58 kg/ m3	Enrobage inférieur 3 cm	
			Diamètre moyen = 7.2mm	Enrobage supérieur 3 cm	
				Enrobage latéral 3 cm	
				Echelle pour la vue 1/33	
				Echelle pour la section 1/10	
				Page 3/5	

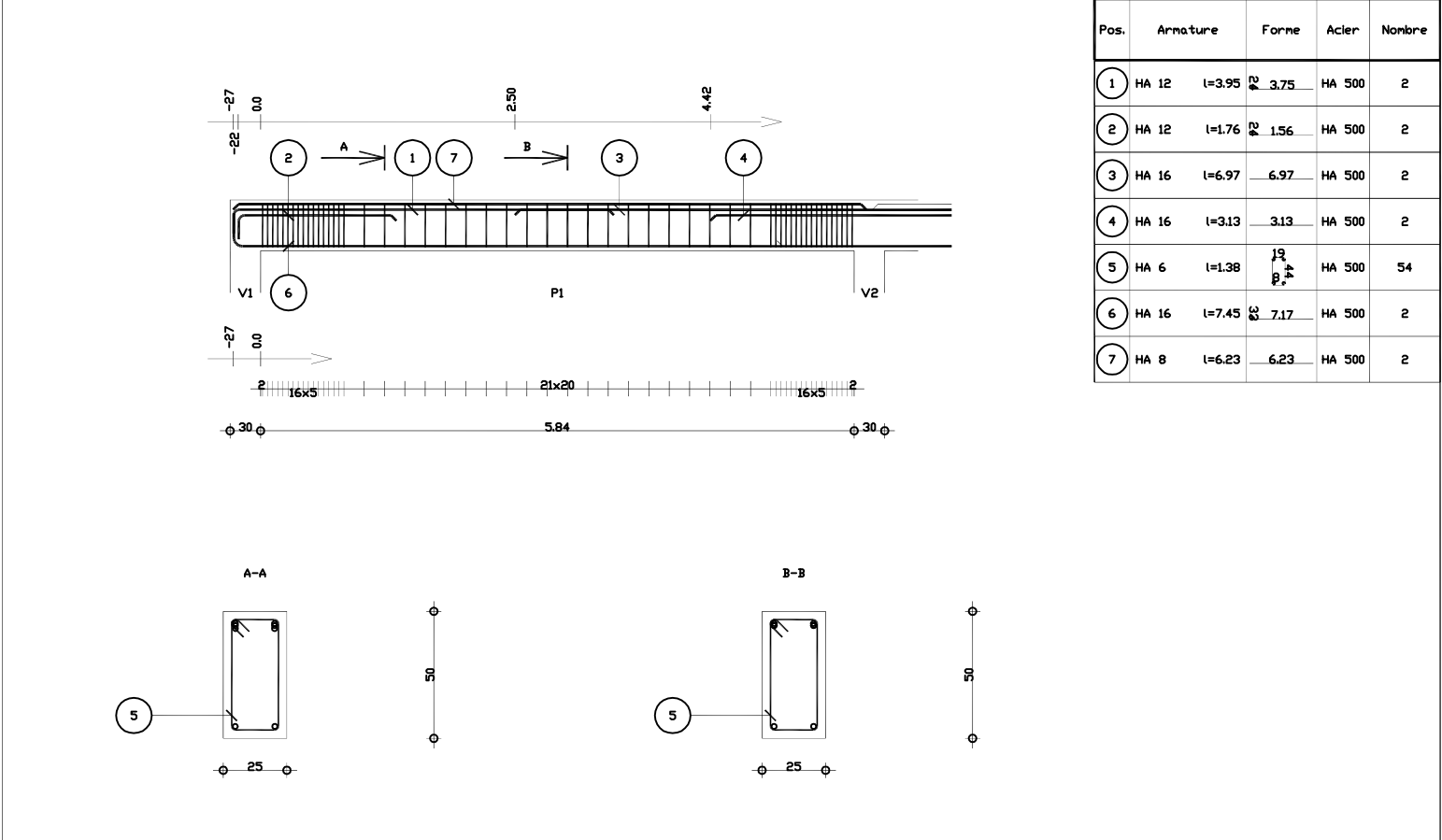


Pos.	Armature	Forme	Acier	Nombre
13	HA 12	l=5.08	HA 500	2
14	HA 12	l=4.89	HA 500	2
15	HA 12	l=1.79	HA 500	2
16	HA 6	l=88	HA 500	50
17	HA 12	l=4.97	HA 500	2
18	HA 8	l=3.99	HA 500	2

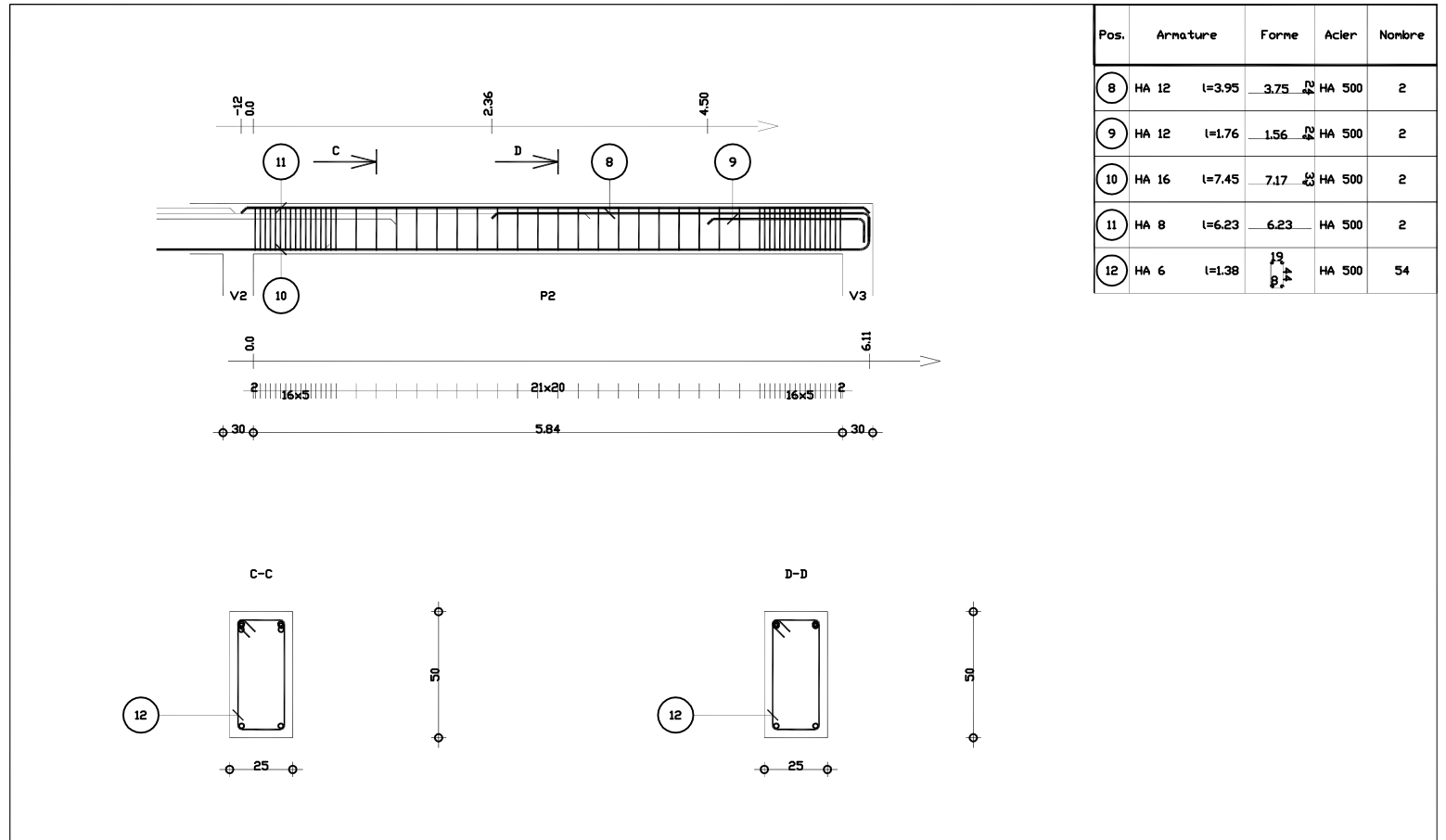
Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.253 m3	Acier HA 500 = 32.8 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P4	Surface du coffrage = 2.96	Acier HA 500 = 9.74 kg	
PH RDC		Section 25x25	Densité = 168.4 kg/ m3	Enrobage inférieur 3 cm	
			Diamètre moyen = 8.54mm	Enrobage supérieur 3 cm	
				Enrobage latéral 3 cm	
				Echelle pour la vue 1/33	
				Echelle pour la section 1/10	
				Page 4/5	



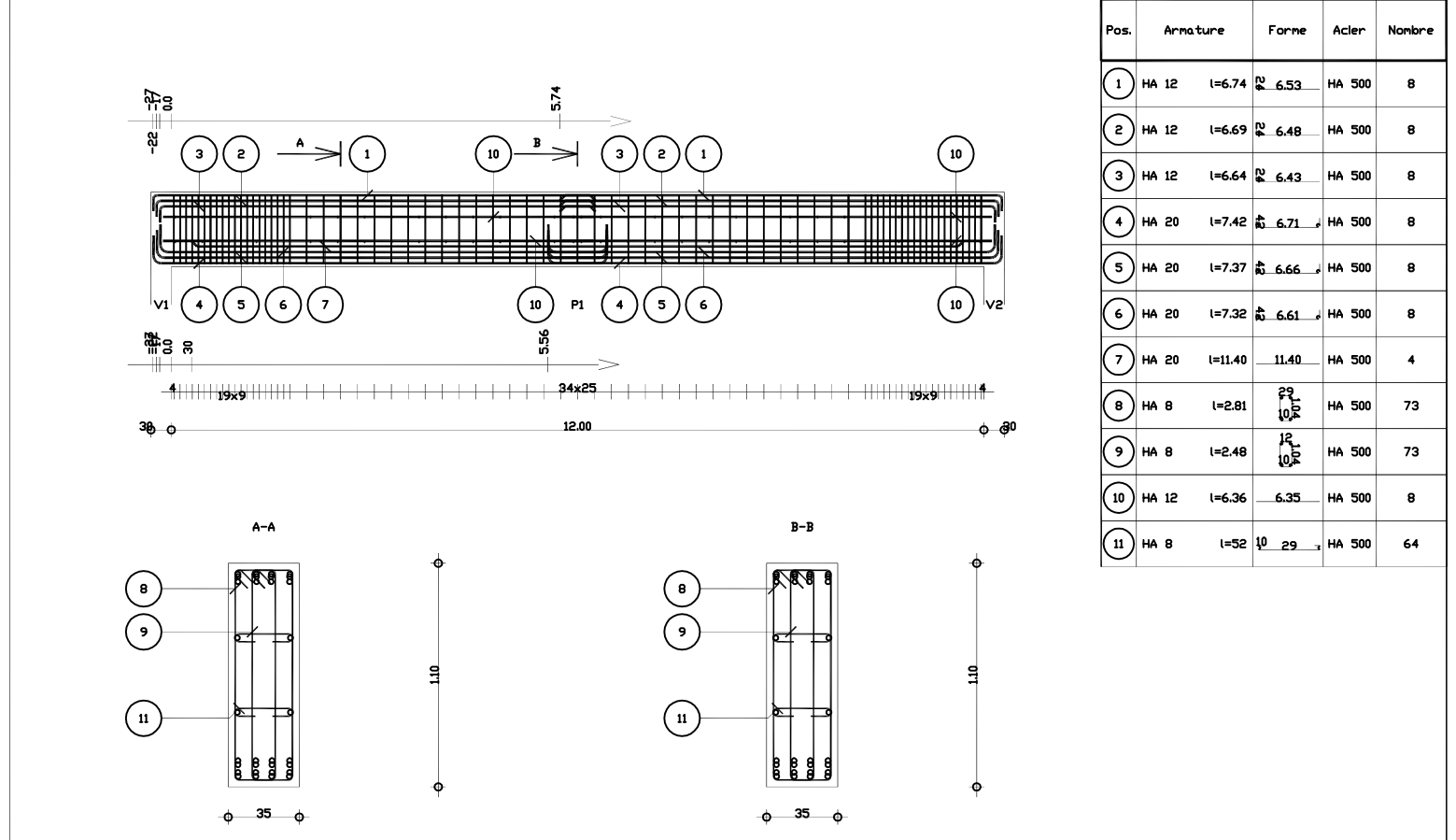
Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.28 m3	Acier HA 500 = 21.2 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P5	Surface du coffrage = 3.3	Acier HA 500 = 9.35 kg	
PH RDC		Section 25x25	Densité = 109.3 kg/ m3	Enrobage inférieur 3 cm	
			Diamètre moyen = 7.94mm	Echelle pour la vue 1/33	Page 5/5
				Echelle pour la section 1/10	



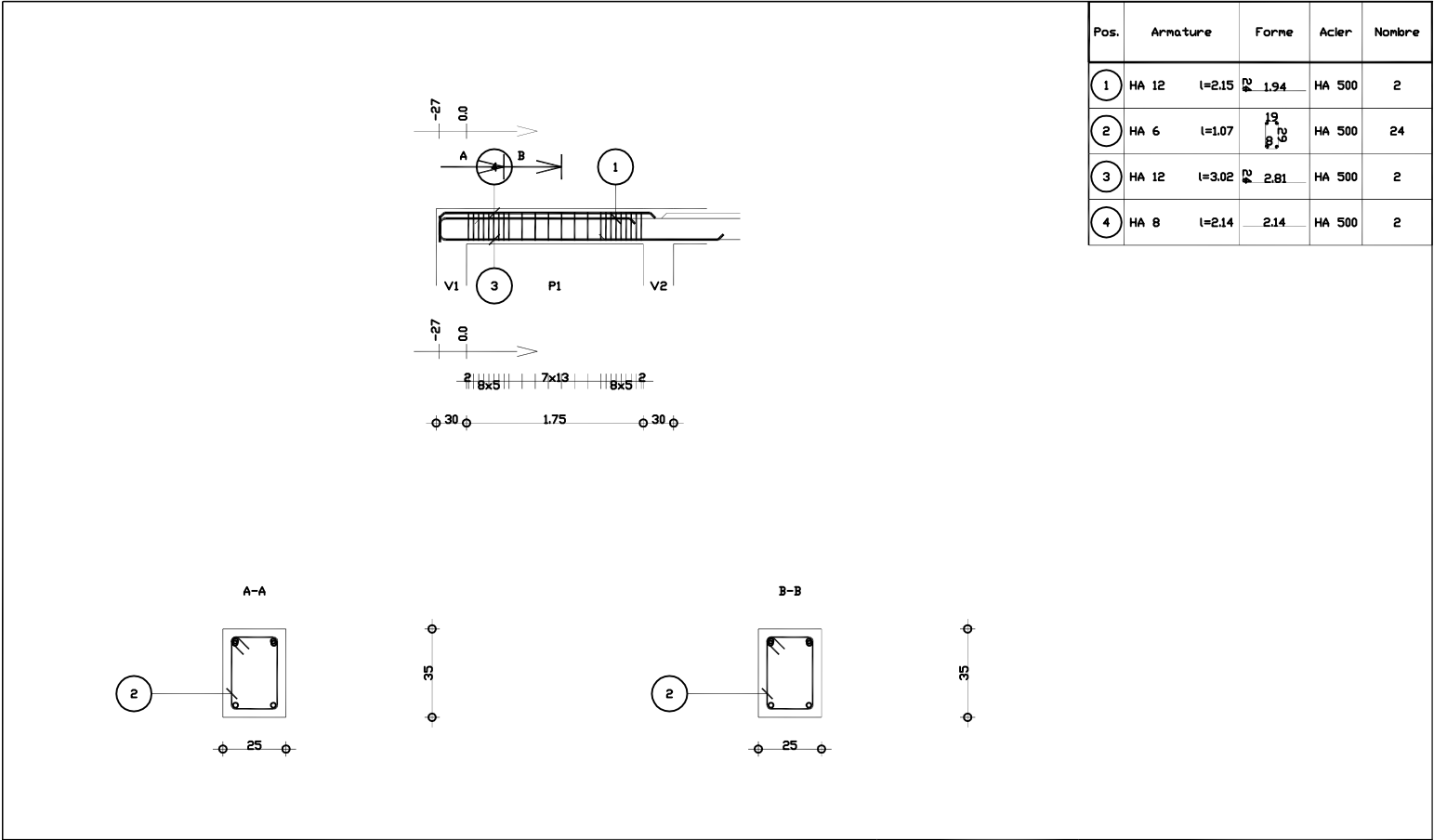
Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.786 m3	Acier HA 500 = 70.5 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P6	Surface du coffrage = 7.88	Acier HA 500 = 16.5 kg	
PH RDC		Section 25x50	Densité = 110.7 kg/ m3	Enrobage inférieur 3 cm	
			Diamètre moyen = 9.33mm	Echelle pour la vue 1/50	Page 1/2
				Echelle pour la section 1/20	



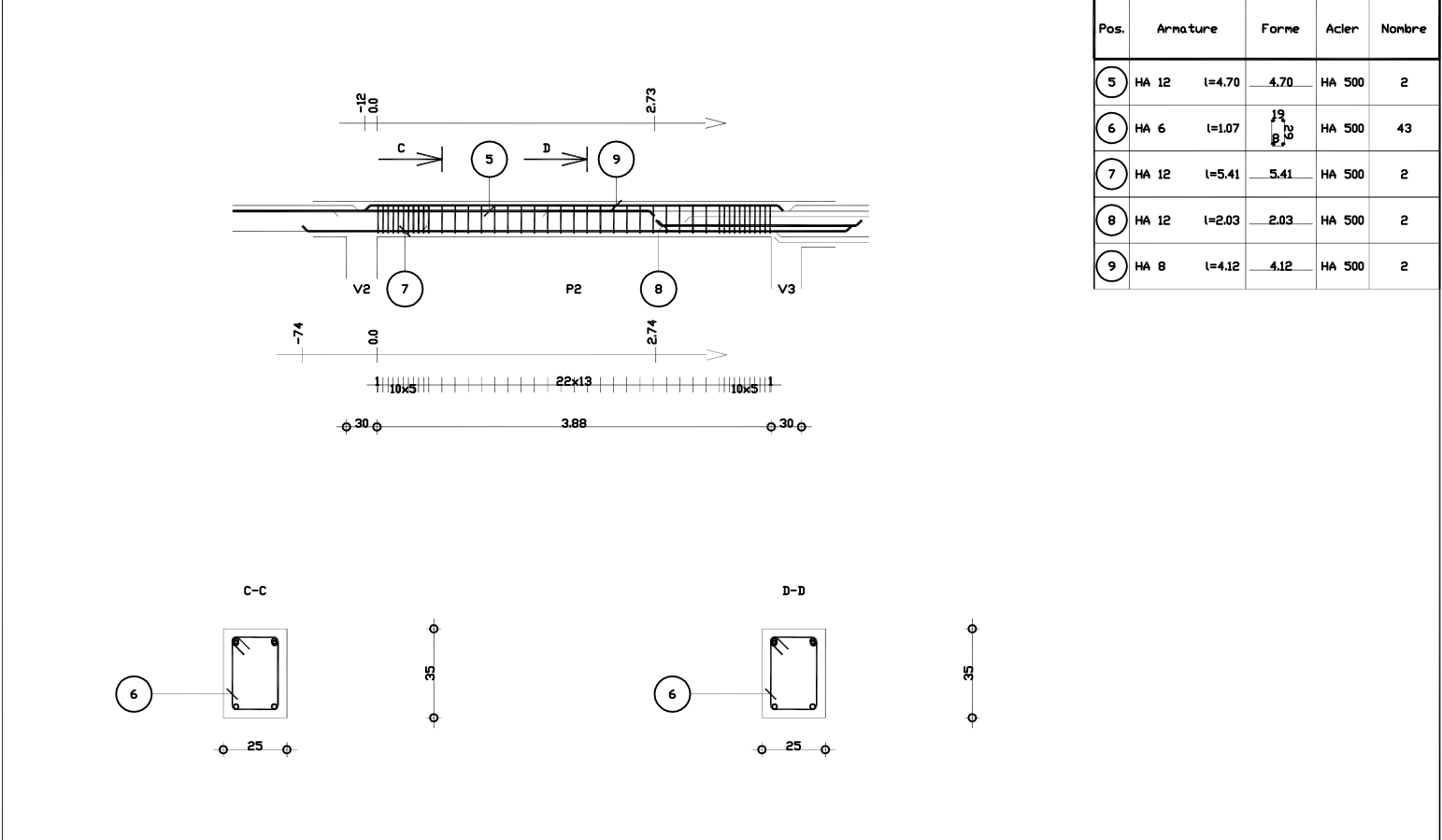
Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.786 m3	Acier HA 500 = 38.6 kg Acier HA 500 = 16.5 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA	J3 : P7	Nombre 1	Surface du coffrage = 7.88	Enrobage inférieur 3 cm Enrobage supérieur 3 cm Enrobage latéral 3 cm	
PH RDC	Section 25x50		Densité = 70.1 kg/ m3 Diamètre moyen = 8.14mm	Echelle pour la vue 1/50 Echelle pour la section 1/20	Page 2/2



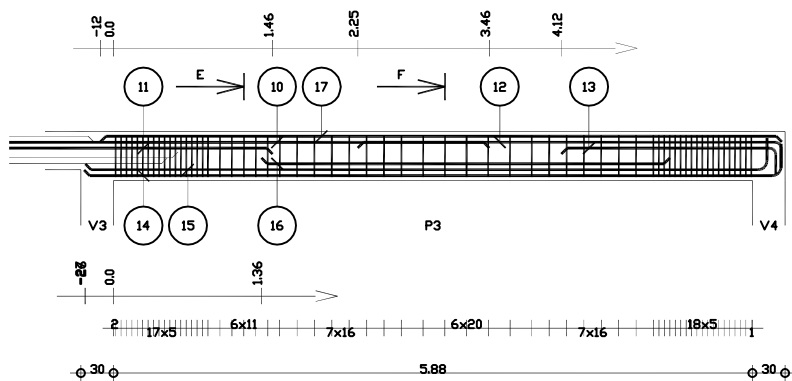
Fissuration préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 4.85 m3	Acier HA 500 = 691 kg Acier HA 500 = 211 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA	J3 : P8	Nombre 1	Surface du coffrage = 32.7	Enrobage inférieur 3 cm Enrobage supérieur 3 cm Enrobage latéral 3 cm	
PH RDC	Section 35x110		Densité = 186 kg/ m3 Diamètre moyen = 12.1mm	Echelle pour la vue 1/75 Echelle pour la section 1/25	Page 1/1



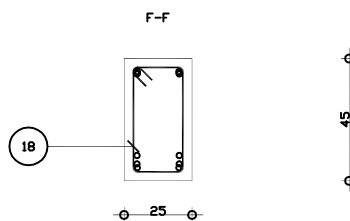
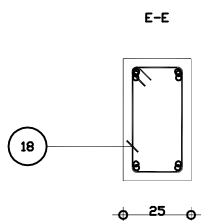
Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.192 m3	Acier HA 500 = 10.9 kg	
Institut Rich OFPPT-Atelier RVA		J3 : P9	Surface du coffrage = 2.06 m2	Enrobage inférieur 3 cm	
PH RDC		Section 25x35	Densité = 86.46 kg/ m3	Echelle pour la vue 1/50	Page 1/3
			Diamètre moyen = 7.75mm	Echelle pour la section 1/20	



Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non	Béton : BETON = 0.373 m3	Acier HA 500 = 24.8 kg	
Institut Rich OFPPT-Atelier RVA		J3 : P10	Surface du coffrage = 3.96 m2	Enrobage inférieur 3 cm	
PH RDC		Section 25x35	Densité = 93.83 kg/ m3	Echelle pour la vue 1/50	Page 2/3
			Diamètre moyen = 8.07mm	Echelle pour la section 1/20	



Pos.	Armature	Forme	Acier	Nombre
10	HA 16 l=6.00	6.01	HA 500	2
11	HA 16 l=2.62	2.62	HA 500	2
12	HA 12 l=4.11	3.90	HA 500	2
13	HA 12 l=2.19	1.98	HA 500	2
14	HA 14 l=6.67	6.42	HA 500	2
15	HA 14 l=6.53	6.28	HA 500	2
16	HA 14 l=3.76	3.76	HA 500	2
17	HA 8 l=6.27	6.27	HA 500	2
18	HA 6 l=1.27	1.27	HA 500	62



Fissuration peu préjudiciable		Reprise de bétonnage : Non		Béton : BETON = 0.723 m3		Acier HA 500 = 84.3 kg	
Institut Rich DFPPT-Atelier RVA		J3 : P11		Surface du coffrage = 7.39		Enrobage inférieur 3 cm	
PH RDC		Section 25x45		Densité = 1411 kg/ m3 Diamètre moyen = 9.51mm		Enrobage supérieur 3 cm Enrobage latéral 3 cm	
						Echelle pour la vue 1/50 Echelle pour la section 1/20	
						Page 3/3	