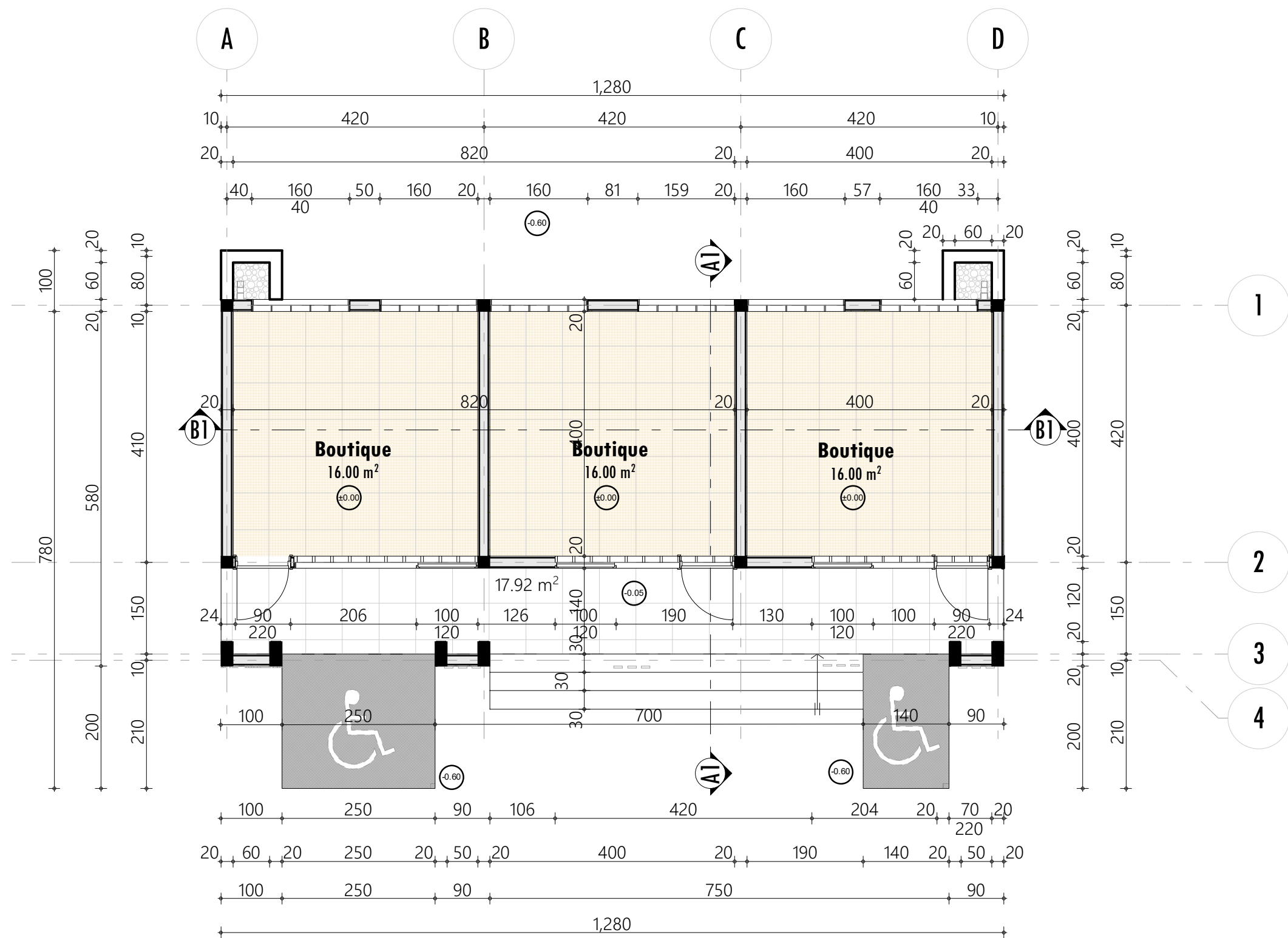
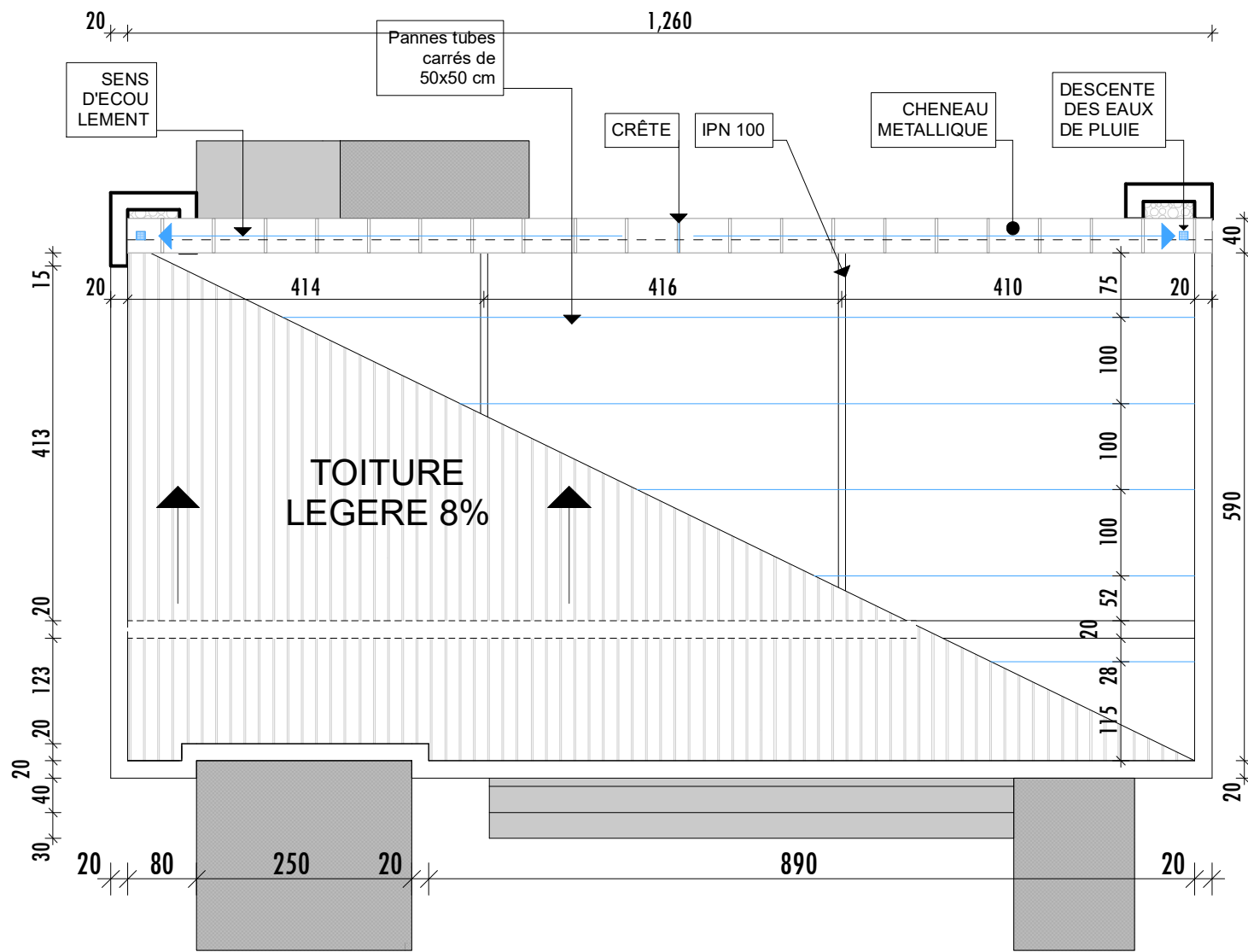


PLANS ARCHITECTURAUX

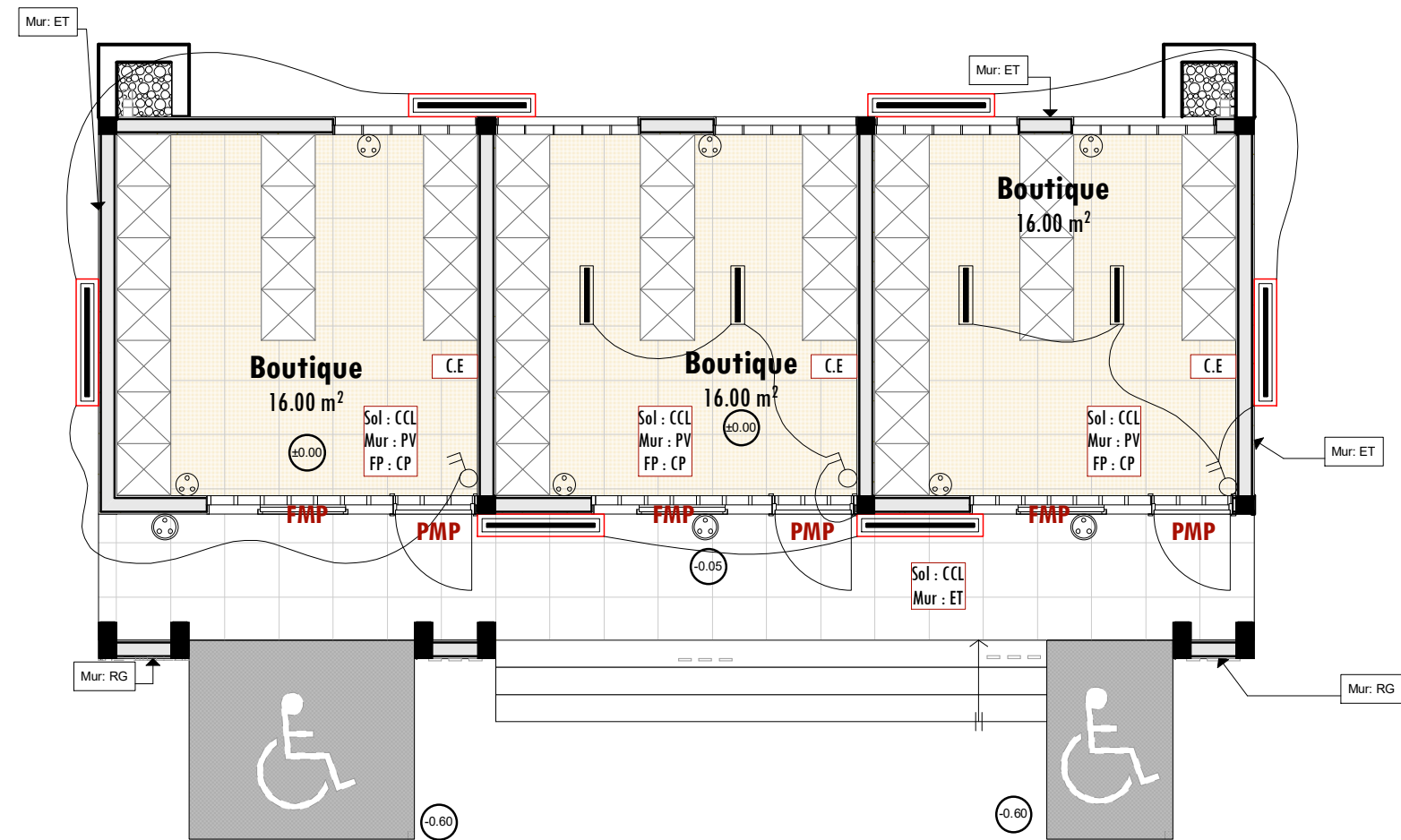


PLAN DE NIVEAU - RDC 1/75

ETUDES ARCHITECTURALES DE LA CONSTRUCTION DES INFRASTRUCTURES ECONOMIQUES DANS LA REGION DU CENTRE-EST



PLAN DE TOITURE 1/75



PLAN DE CORPS D'ETATS SECONDAIRES 1/75

Menuiserie métallique

PMP1 : Porte métallique pleine de 140 x 220 cm à double battants identiques de 70x220cm doté chacun d'une structure en tubes rectangulaires de 40x27 mm et revêtus de tôles de 12mm (double face).

PMP2 : Porte métallique pleine de 90 x 220 cm à un battant doté d'une structure en tubes rectangulaires de 40x27 mm et revêtus de tôles de 12 (double face)

FMP1 : Fenêtre métallique pleine double face ouvrant à la française de 100 x 120 cm à un battant doté d'une structure en tubes rectangulaires de 40x27 mm et revêtus de toles de 12mm (double face).

LEGENDE REVETEMENTS

Sol

CCL : Ciment chappe Lisse

Mur

PV : Peinture Vinylique

ET : Enduit Tyrolien

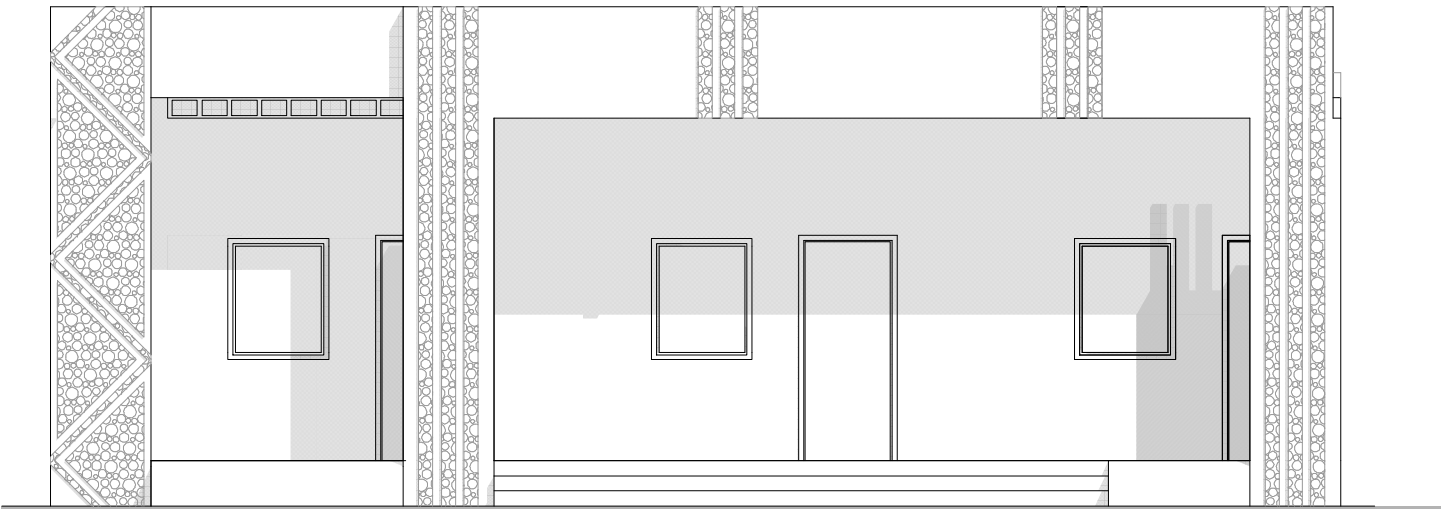
RG : Revêtement en granite

Faux plafond

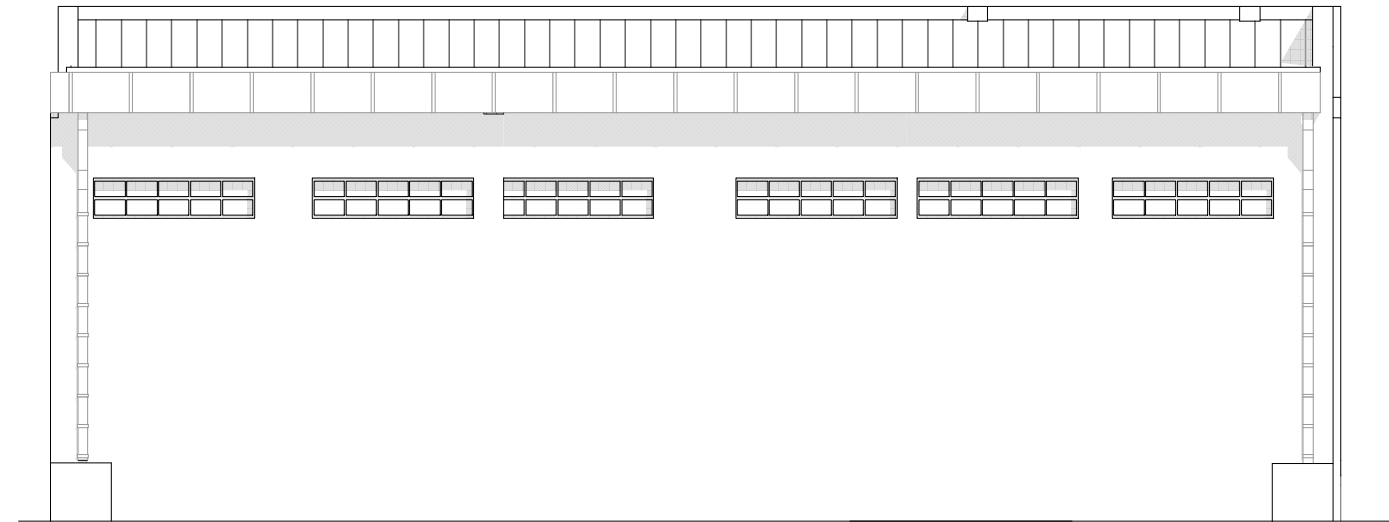
CP : contreplaqué de 6mm

LEGENDE D'ELECTRICITE

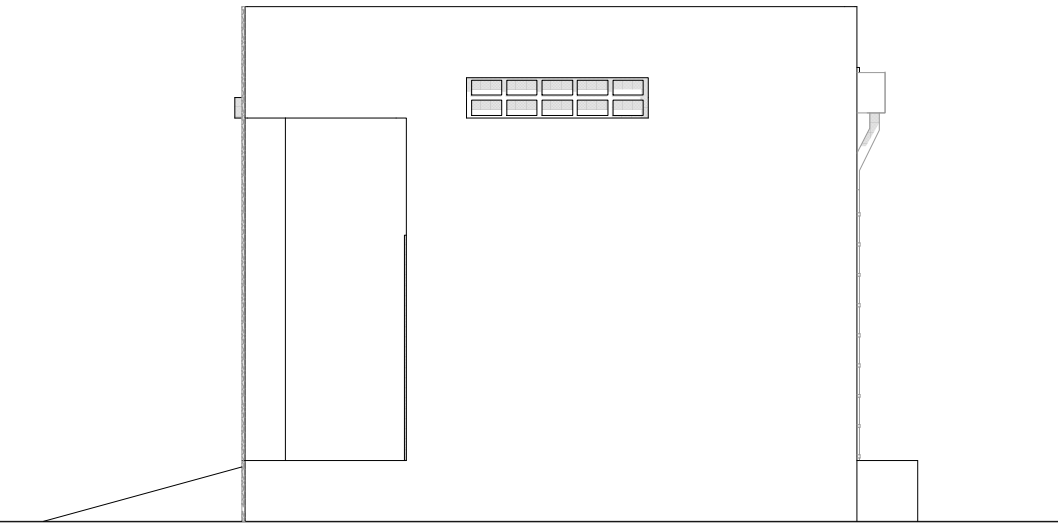
	Interrupteur double allumage mosaïc de chez LEGRAND
	Interrupteur va et vient double allumage mosaïc de chez LEGRAND
	Coffret électrique apparent
	Prise de courant 2P+T type mosaïc de chez LEGRAND
	Prise de courant 2P+T étanche type mosaïc de chez LEGRAND
	Tube led étanche de 120
	Tube led de 60



FACADE PRINCIPALE 1/75

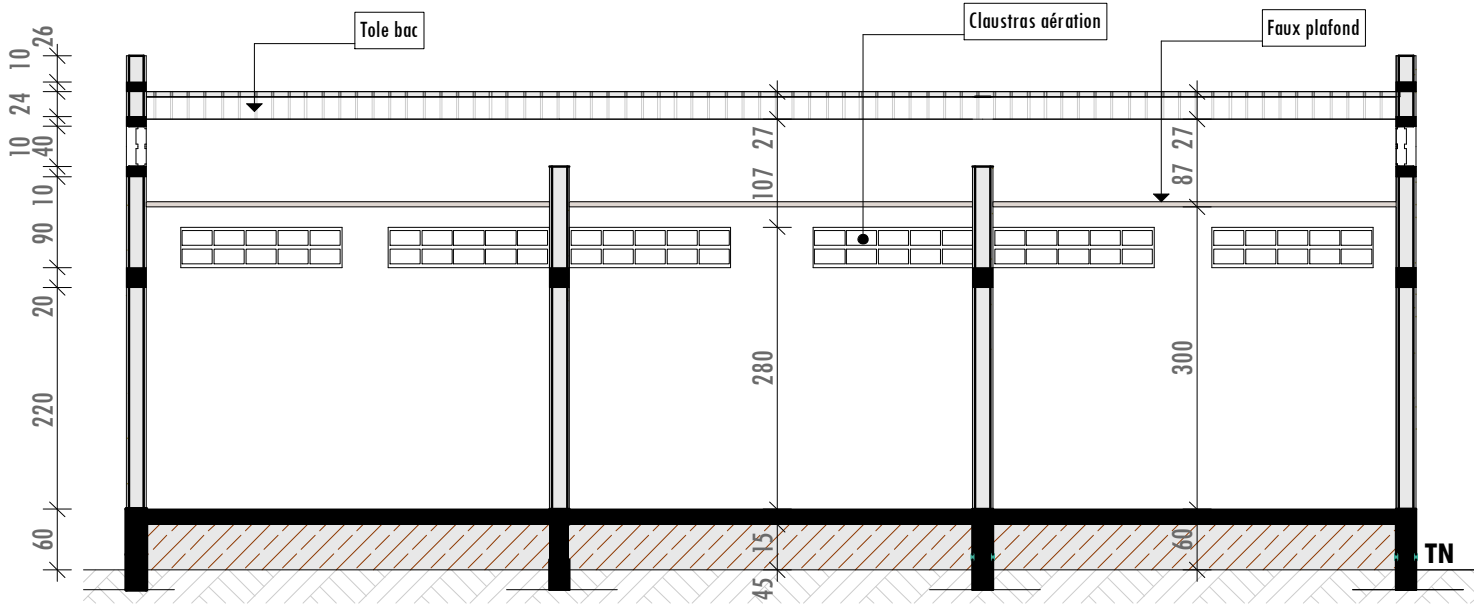


FACADE ARRIERE 1/75

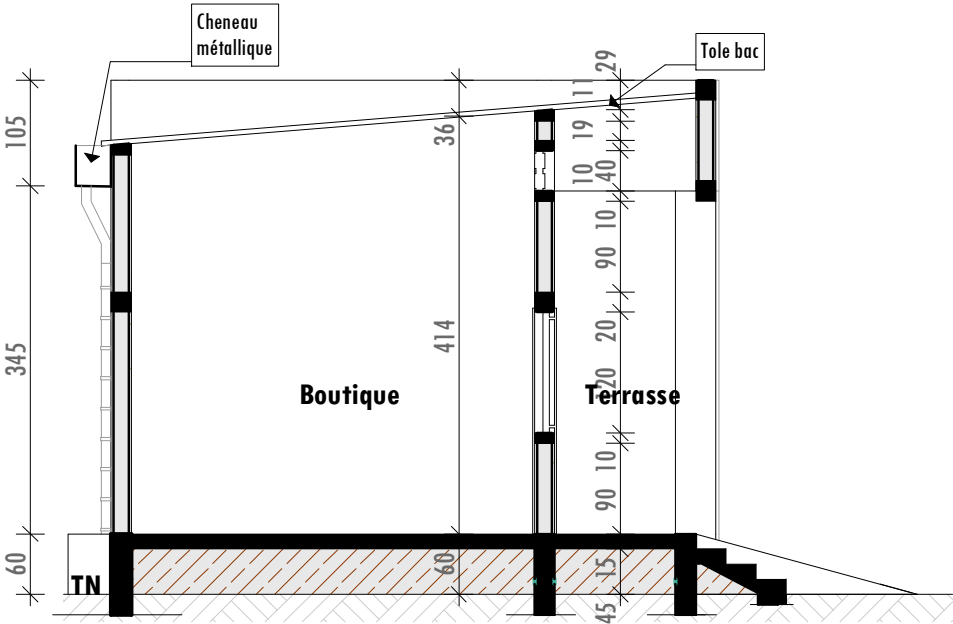


FACADE LATERALE DROITE 1/75

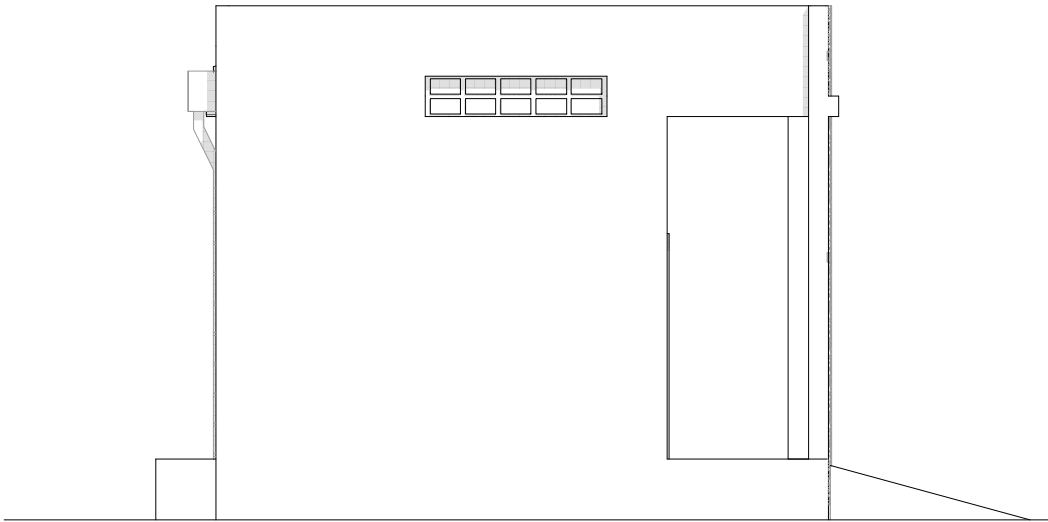
PLAN TYPE - BLOC DE 3 BOUTIQUES



COUPE LONGITUDINALE BB 1/75

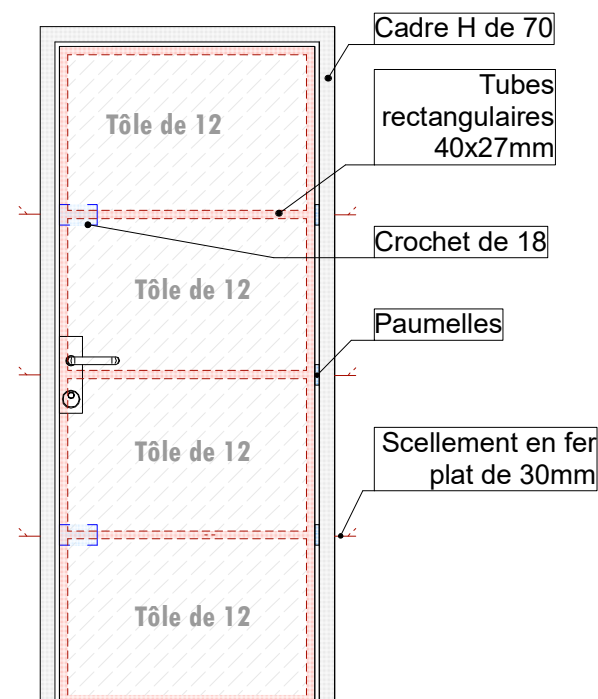


COUPE TRANVERSALE AA 1/75

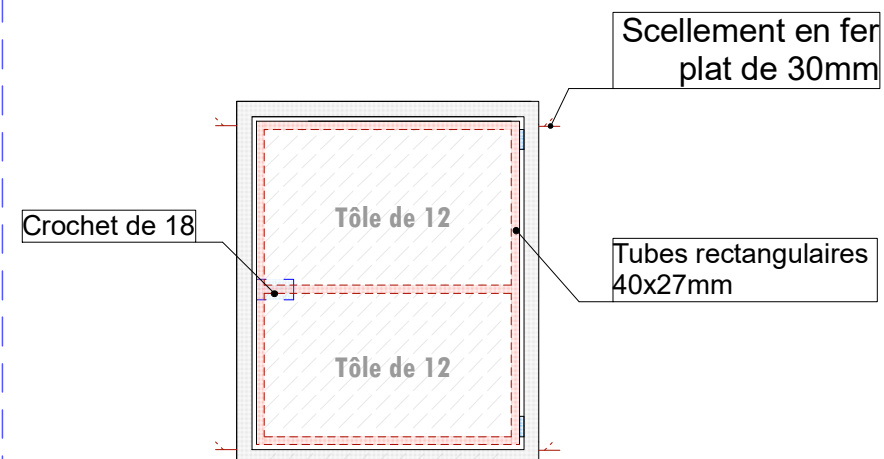


FACADE LATERALE GAUCHE 1/75

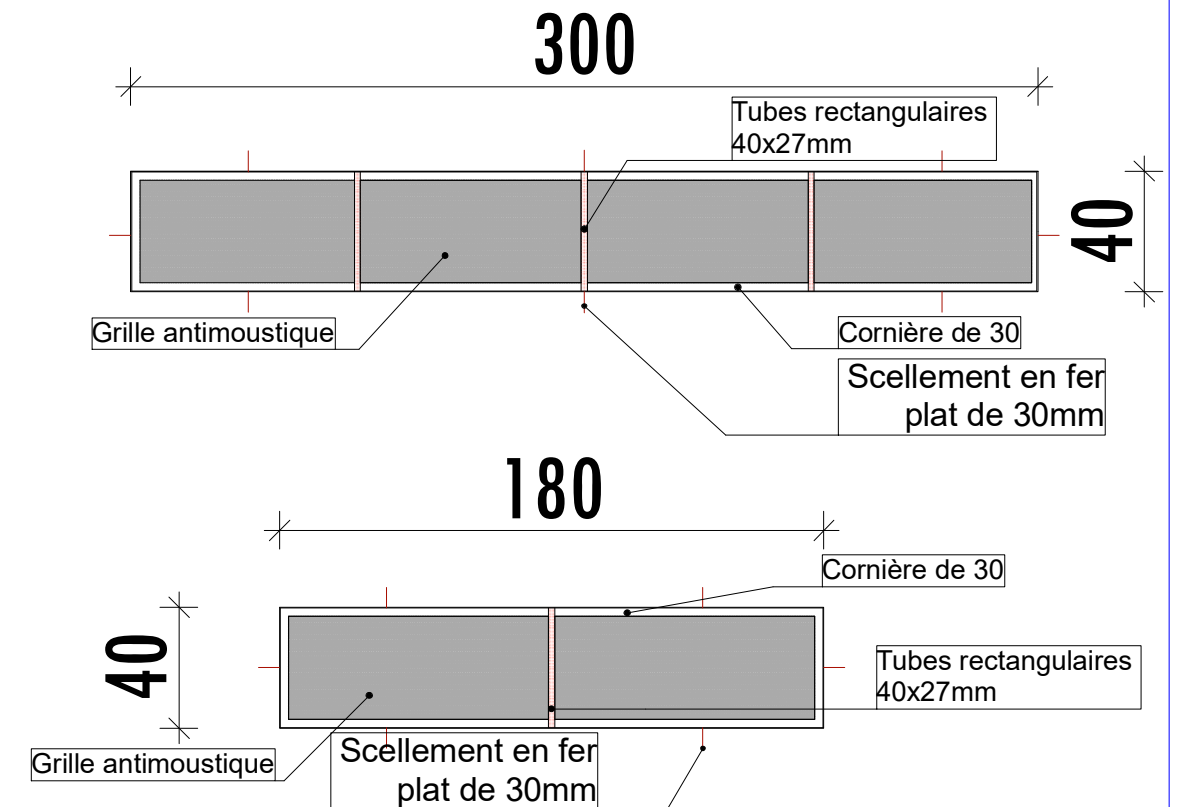
DETAILS MENUISERIE



PMP2



FMP1



GRILLES ANTIMOUSTIQUES

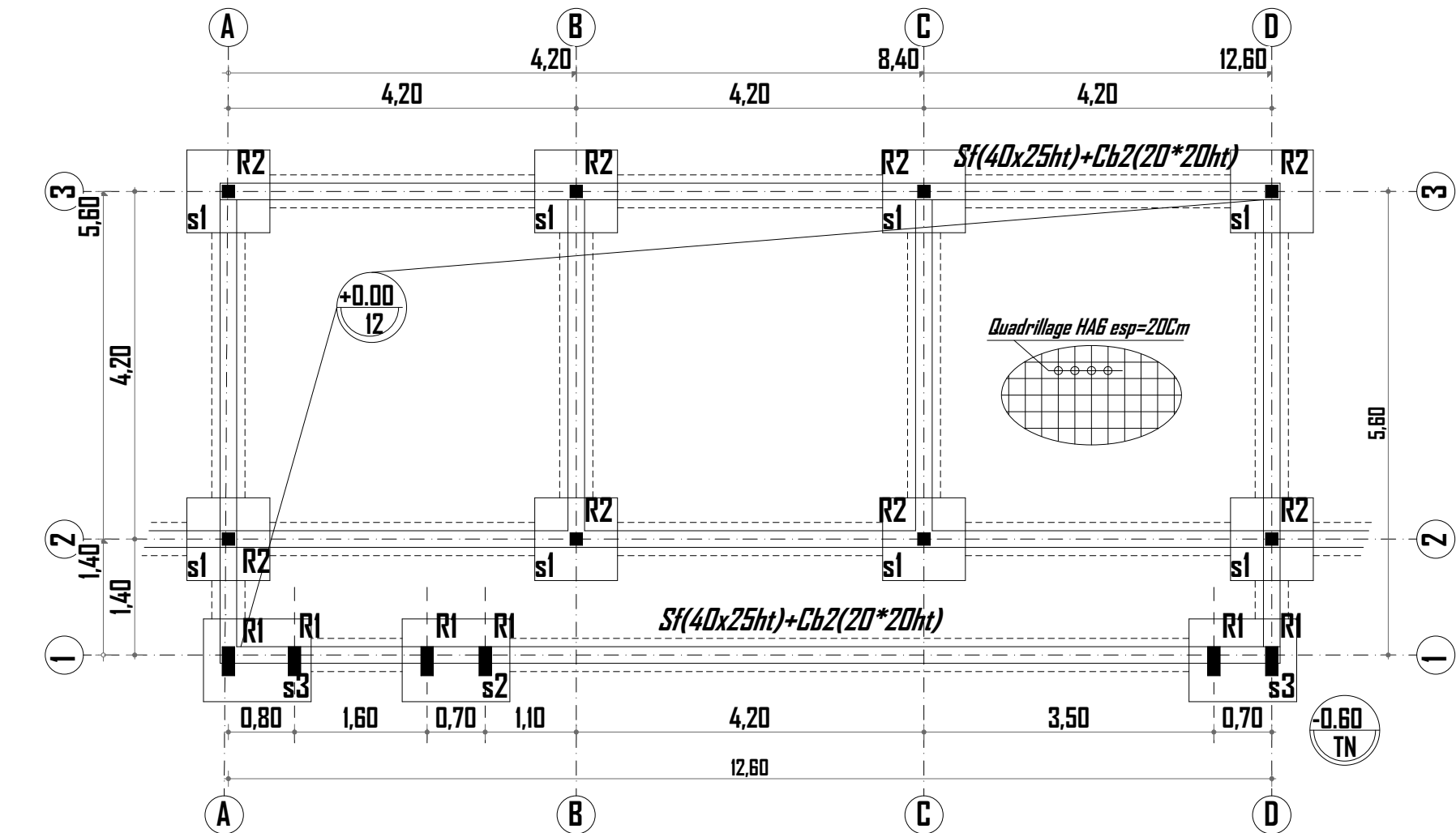
Menuiserie métallique

PMP : Porte métallique pleine de 90 x 220 cm à un battant doté d'une structure en tubes rectangulaires de 40x27 mm et revêtus de tôles de 12 (double face)

FMP1 : Fenêtre métallique pleine double face ouvrant à la française de 100 x 120 cm à un battant doté d'une structure en tubes rectangulaires de 40x27 mm et revêtus de toles de 12mm (double face).

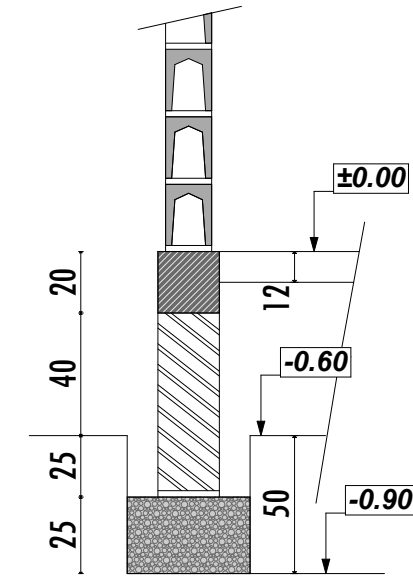
INGENIERIE

FONDATION

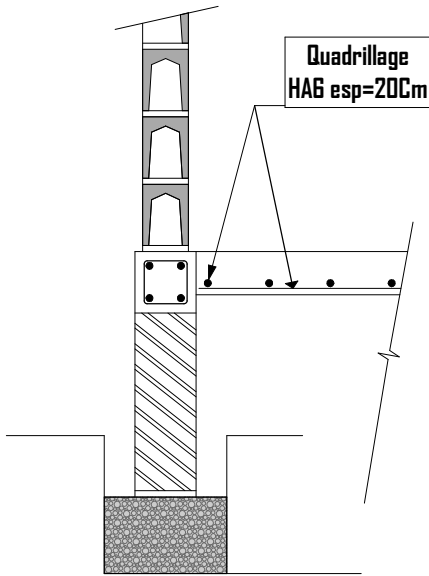


Nomenclature des raidisseurs		
Codes	Sections	Quantités
R1	35x15	06
R2	15x15	08

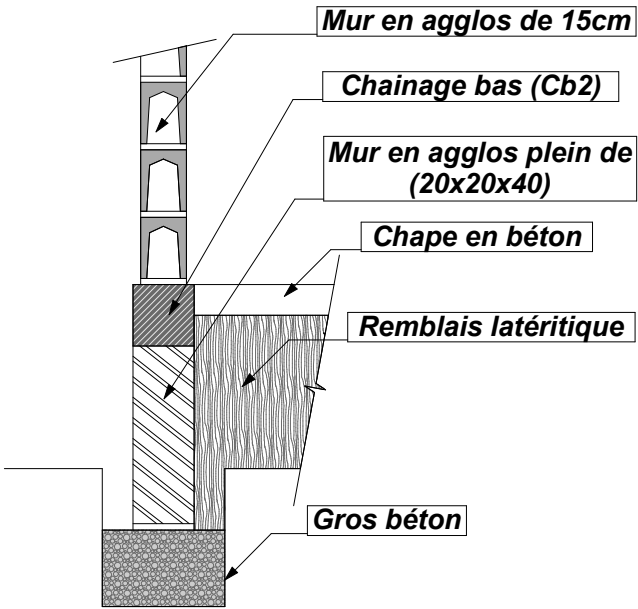
Nomenclature des Semelles Isolées		
Codes	Sections	Quantités
S1	100x100x30	08
S2	100x130x30	01
S3	100x130x30	02



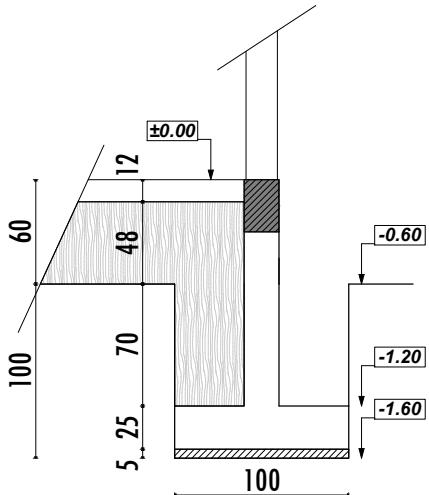
Coffrage Semelle Filante SF



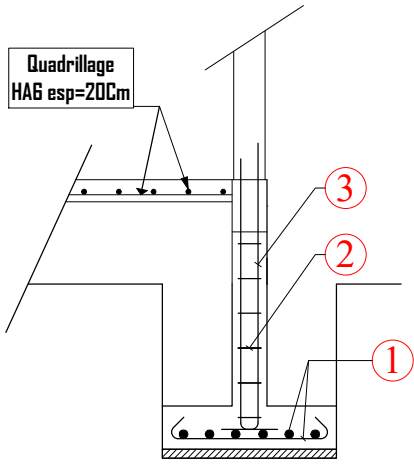
Ferrailage Semelle Filante SF



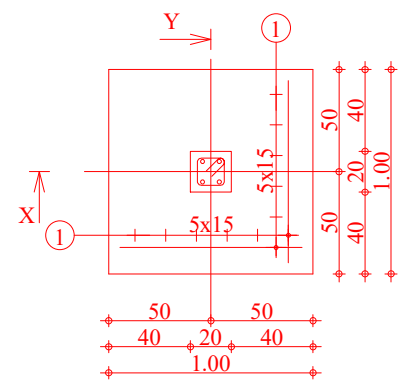
Nomenclature Semelle Filante SF



Coffrage Semelle Isolée SI

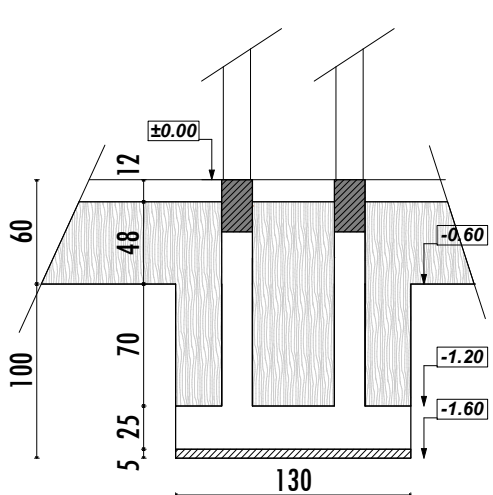


Ferraillage Semelle Isolée SI

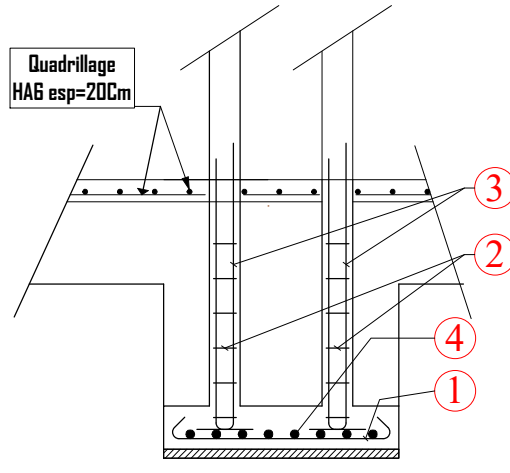


Vue en Plan Semelle Isolée SI

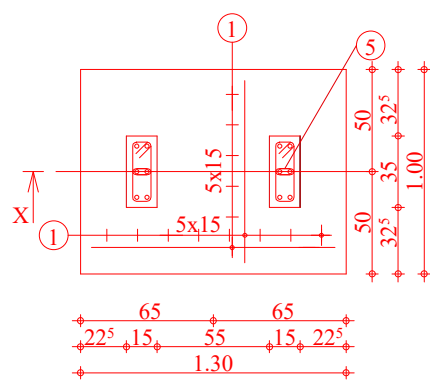
Pos.	Armature	Code	Forme
①	12HA 8 l=1.16	00	
②	8HA 6 l=72	31	
③	4HA 10 l=1.63	00	



Coffrage Semelle Isolée S2

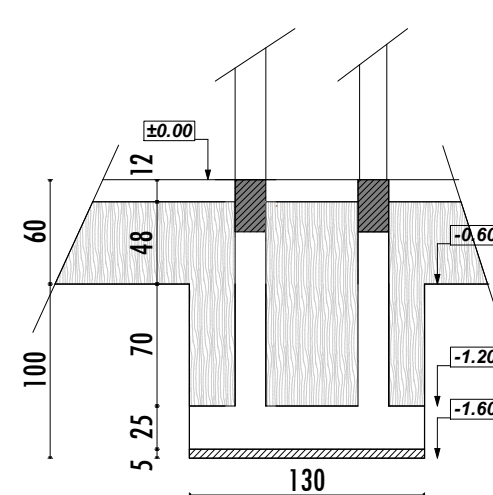


Ferraillage Semelle Isolée S2

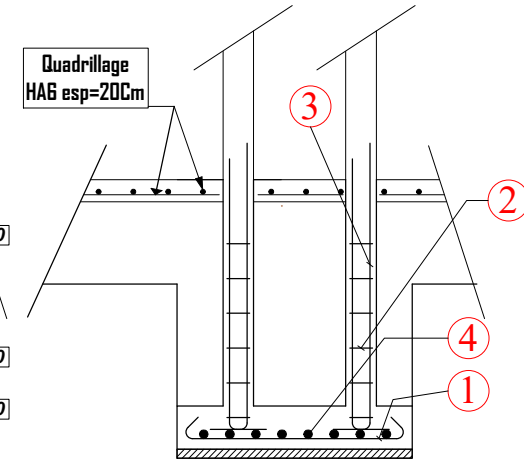


Vue en Plan Semelle Isolée S2

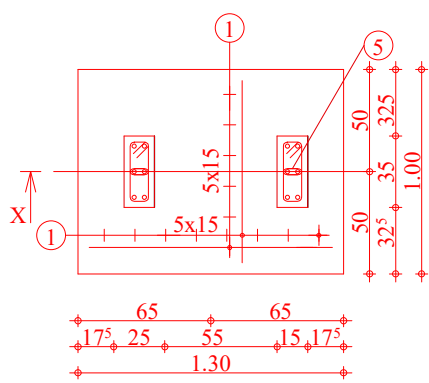
Pos.	Armature	Code	Forme
①	6HA 8 l=1.16	00	
②	8HA 6 l=88	31	
③	12HA 10 l=1.63	00	
④	8HA 8 l=1.46	00	
⑤	8HA 6 l=21	31	



Coffrage Semelle Isolée S3

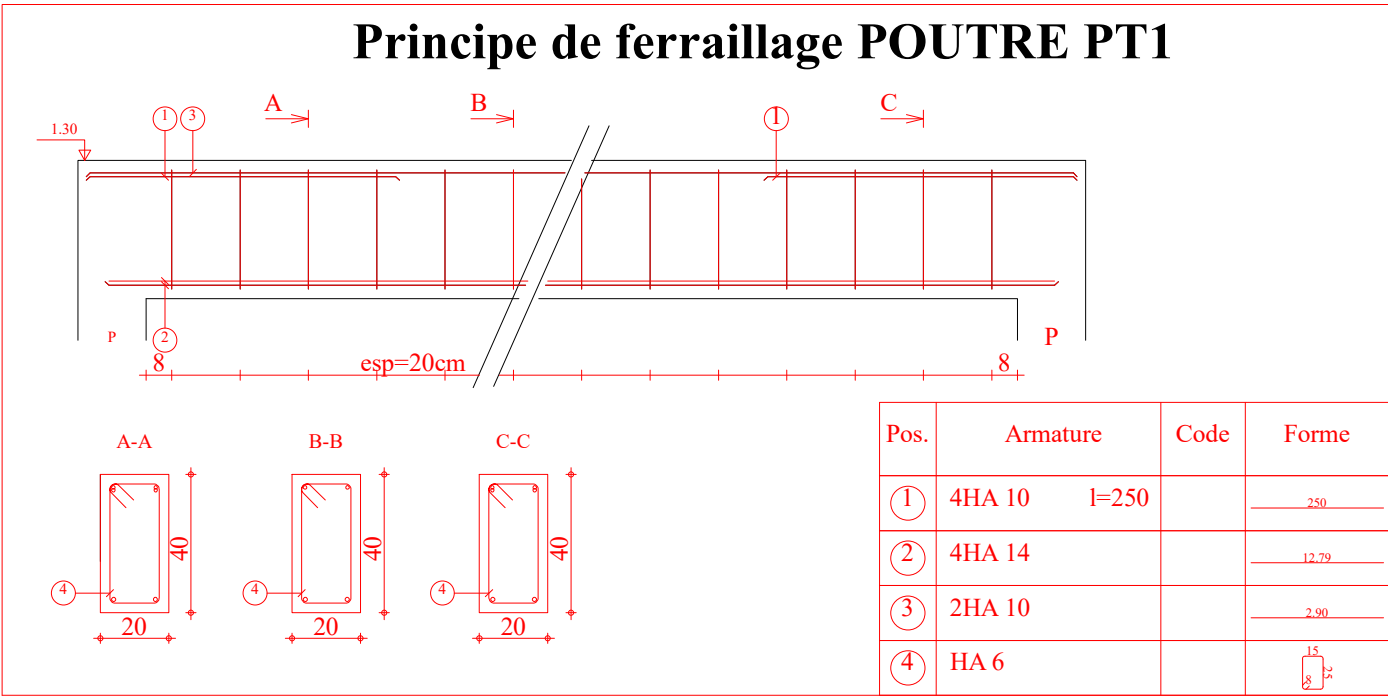


Ferraillage Semelle Isolée S3

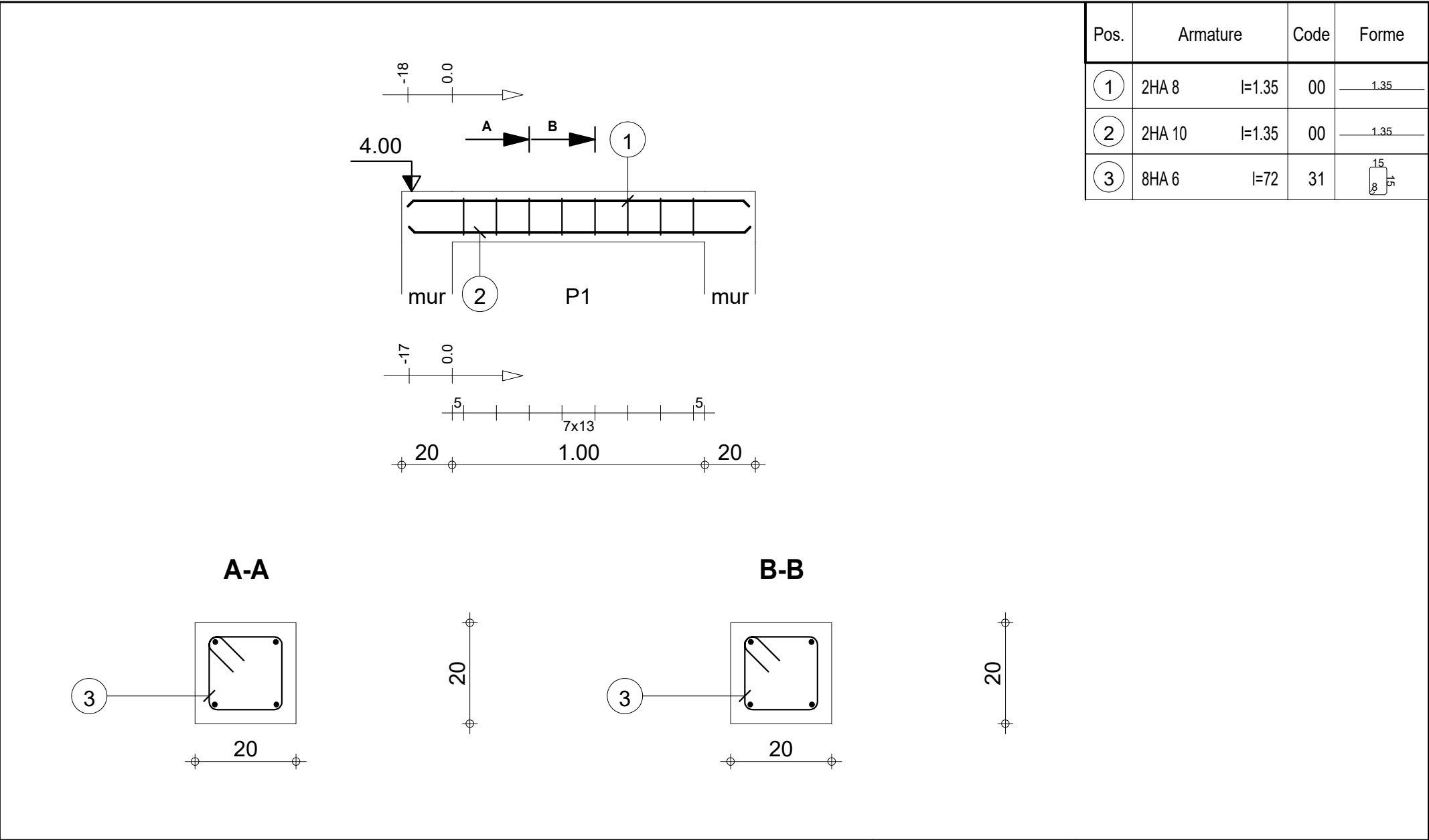


Vue en Plan Semelle Isolée S3

Pos.	Armature	Code	Forme
①	6HA 8 l=1.16	00	
②	8HA 6 l=72	31	
③	12HA 10 l=1.63	00	
④	8HA 8 l=1.46	00	
⑤	8HA 6 l=21	31	



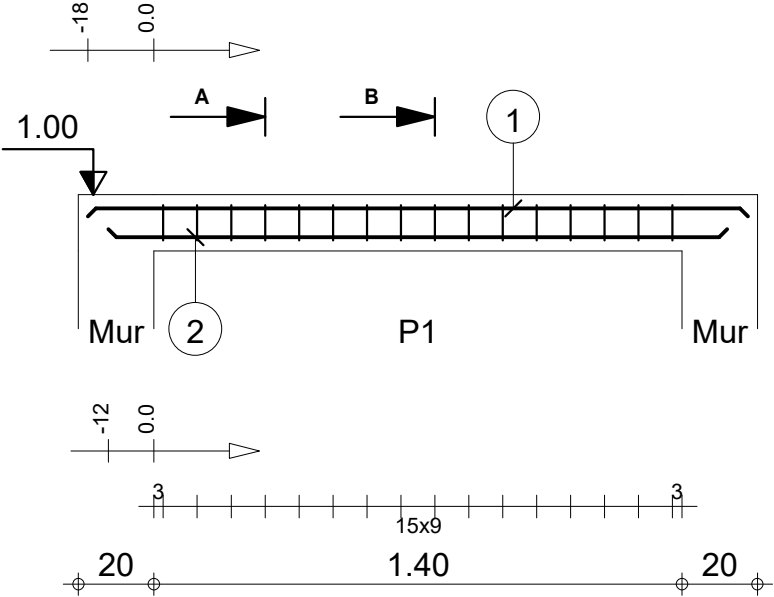
CHAINAGES



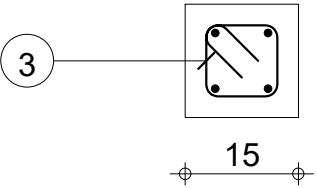
Pos.	Armature	Code	Forme
①	2HA 8 l=1.35	00	1.35
②	2HA 10 l=1.35	00	1.35
③	8HA 6 l=72	31	

Tél.		Fax		Acier HA 500 = 2.73 kg	
Tenue au feu 1/2h		Fissuration peu préjudiciable		Acier HA 500 = 1.28 kg	
		Cb : P1 Section 20x20		Béton : BETON25 = 0.056 m3	
				Surface du coffrage = 0.84 m2	
		Nombre 1		Enrobage inférieur 2.5 cm	
				Enrobage supérieur 2.5 cm	
				Enrobage latéral 2.5 cm	
				Densité = 71.61 kg/ m3	
				Echelle pour la vue 1/20	
				Diamètre moyen = 7.45mm	
				Echelle pour la section 1/10	
				Page 1/1	

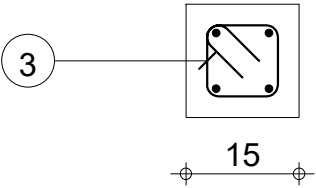
Pos.	Armature	Code	Forme
①	2HA 8 l=1.75	00	1.75
②	2HA 8 l=1.64	00	1.64
③	16HA 6 l=52	31	10 8 5



A-A



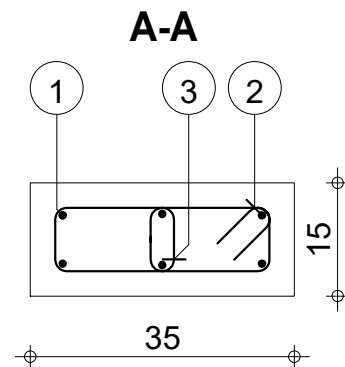
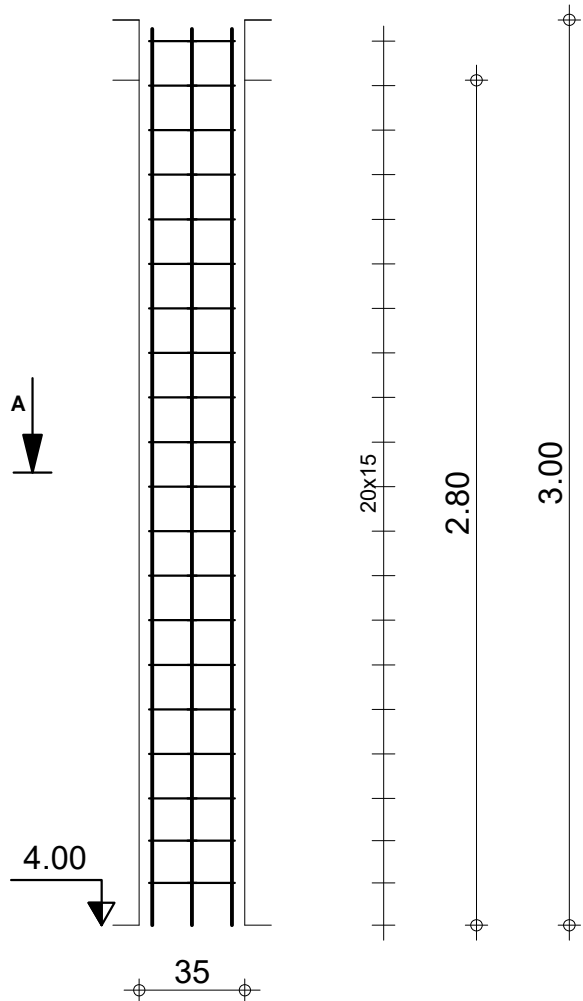
B-B



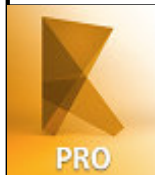
Tél.		Fax		Acier HA 500 = 2.68 kg	
Tenue au feu 1/2h		Fissuration peu préjudiciable		Béton : BETON25 = 0.0405 m3Acier HA 500 = 1.84 kg	
BOUTIQUES (Chainage Haut)		Ch : P1		Surface du coffrage = 0.795 m2Enrobage inférieur 2.5 cmEnrobage supérieur 2.5 cm	
ENABEL		Section 15x15		Densité = 111.6 kg/ m3 Diamètre moyen = 6.9mm	
				Echelle pour la vue 1/20 Echelle pour la section 1/10	
				Page 1/2	



RAIDISSEURS



Pos.	Armature	Code	Forme
①	6HA 10 l=2.97	00	2.97
②	20HA 6 l=88	31	29 8
③	20HA 6 l=21	00	5 9



BOUTIQUES (Raidisseur)
ENABEL

R1
Section 35x15

Tél.

Fax

Acier HA 400 = 11 kg

Béton : BETON20 = 0.147 m3

Acier HA 400 = 4.83 kg

Surface du coffrage = 2.8 m2

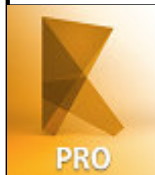
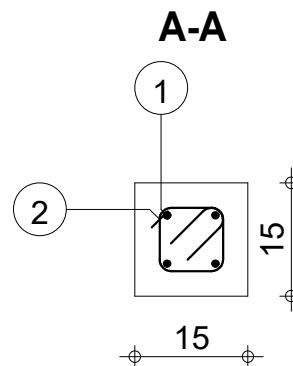
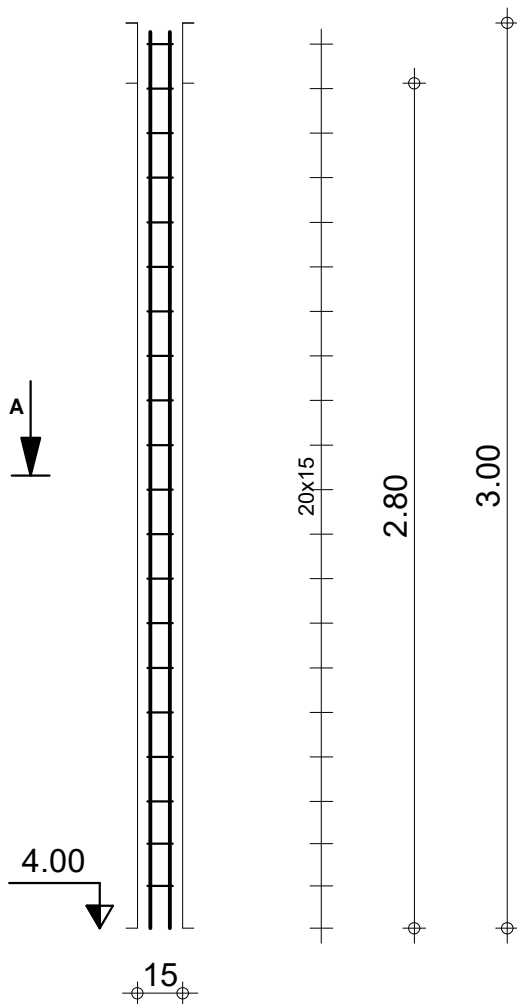
Enrobage 3 cm

Echelle pour la vue 1/25

Echelle pour la section 1/10

Page 1/2

Pos.	Armature		Code	Forme
①	4HA 10	l=2.97	00	2.97
②	20HA 6	l=48	31	



BOUTIQUES (Raidisseur)
ENABEL

R2
Section 15x15

Tél.

Fax

Acier HA 400 = 7.32 kg

Béton : BETON20 = 0.063 m3

Acier HA 400 = 2.12 kg

Surface du coffrage = 1.68 m2

Enrobage 3 cm

Echelle pour la vue 1/25

Echelle pour la section 1/10

Page 2/2

