



# PLAN TYPE POUR LA RECONSTRUCTION DES INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan de Masse

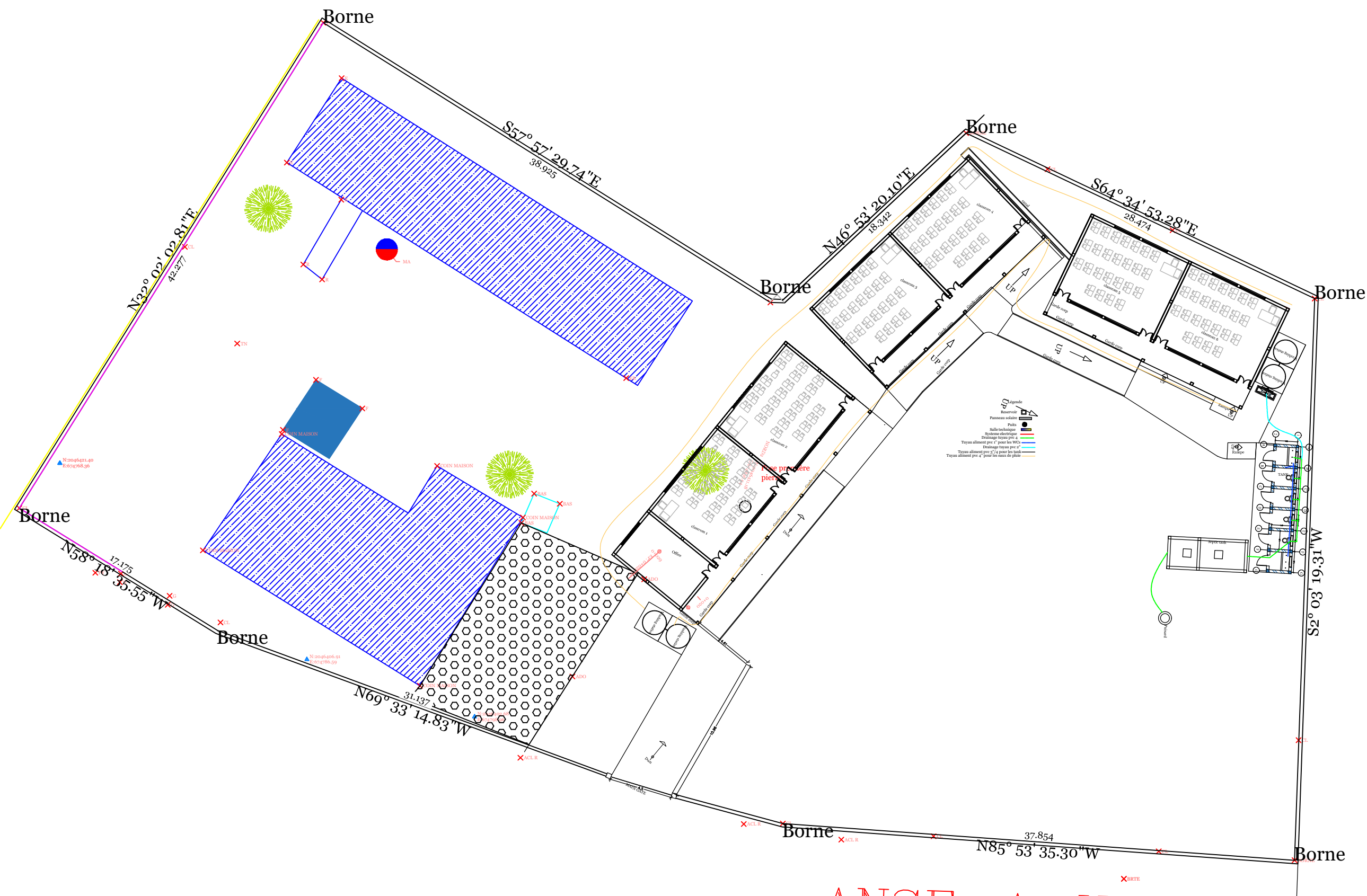
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

JUILLET 2023

Echelle: 1/75

S- 12



ANSE-A-VEAU



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan Distribution et Toiture 5 & 6

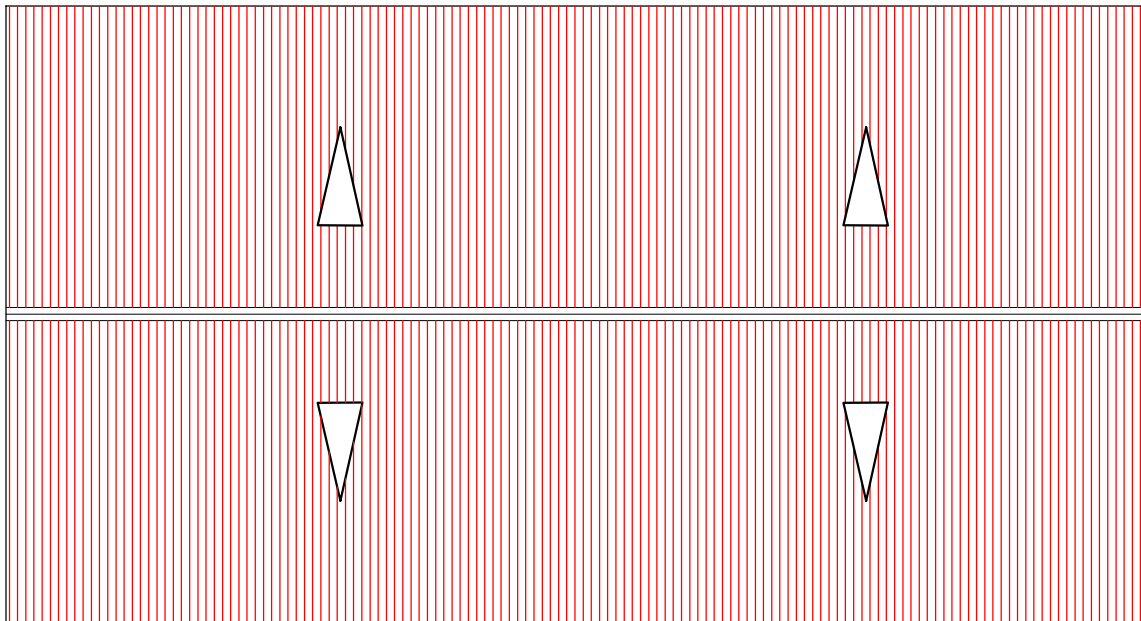
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

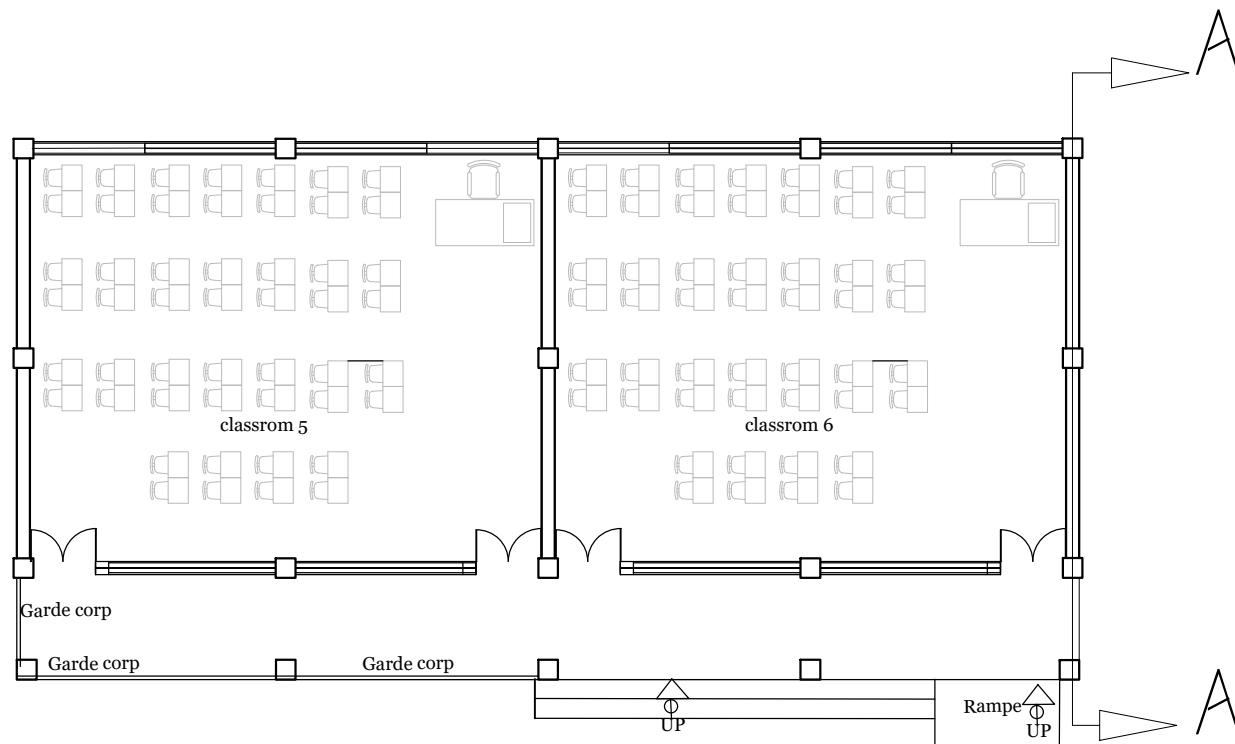
JUILLET 2023

Echelle: 1/75

S- 02



Plan Type de la Toiture du bâtiment 5 &6



Plan distribution 5&6



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Facade et Coupe bat 5 & 6

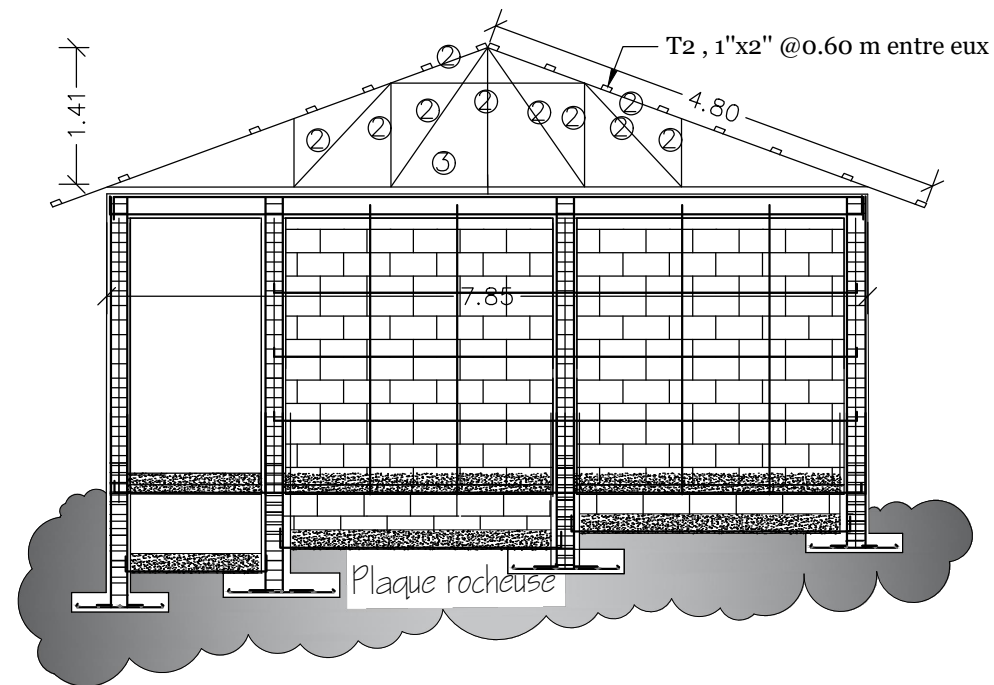
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

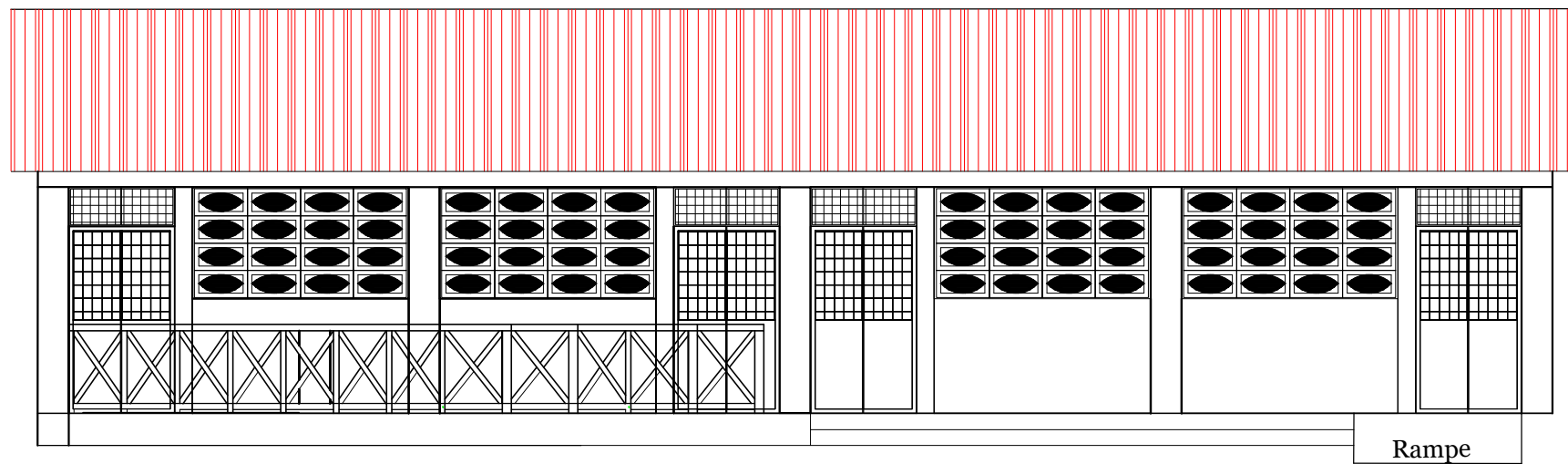
JUILLET 2023

Echelle: 1/75

S- 03



Section Transversale A-A



Façade Principale du bâtiment 5 & 6



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan distribution et toiture 3 & 4

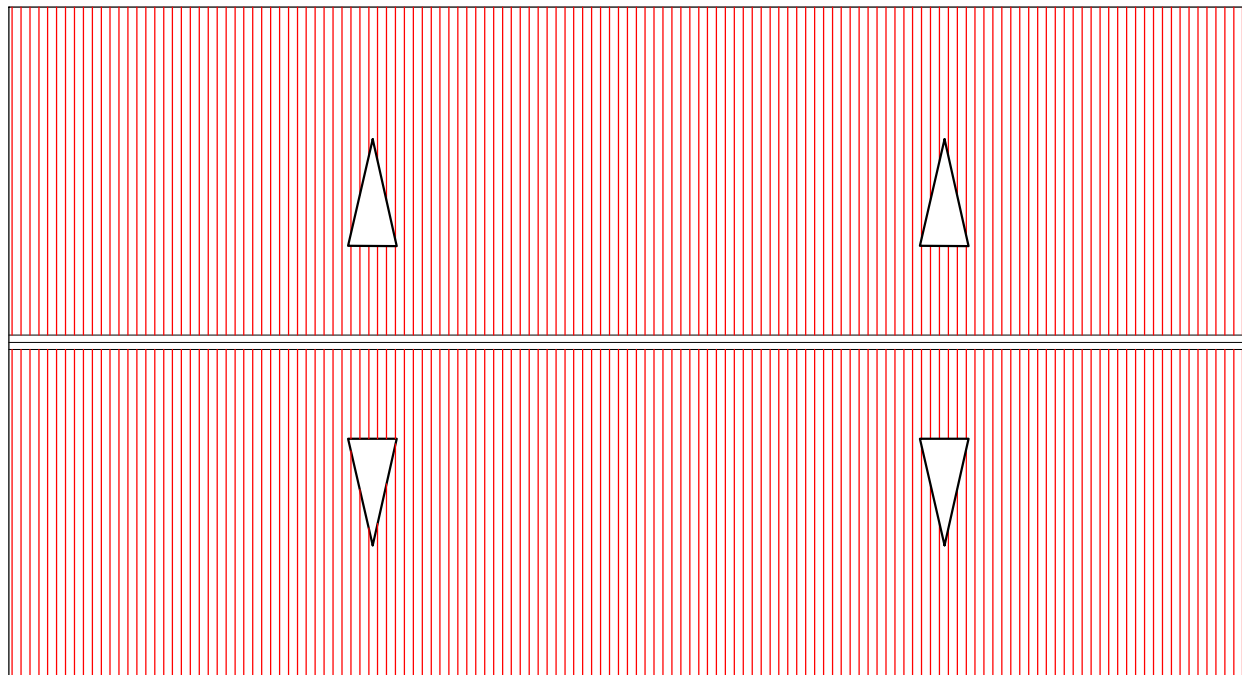
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

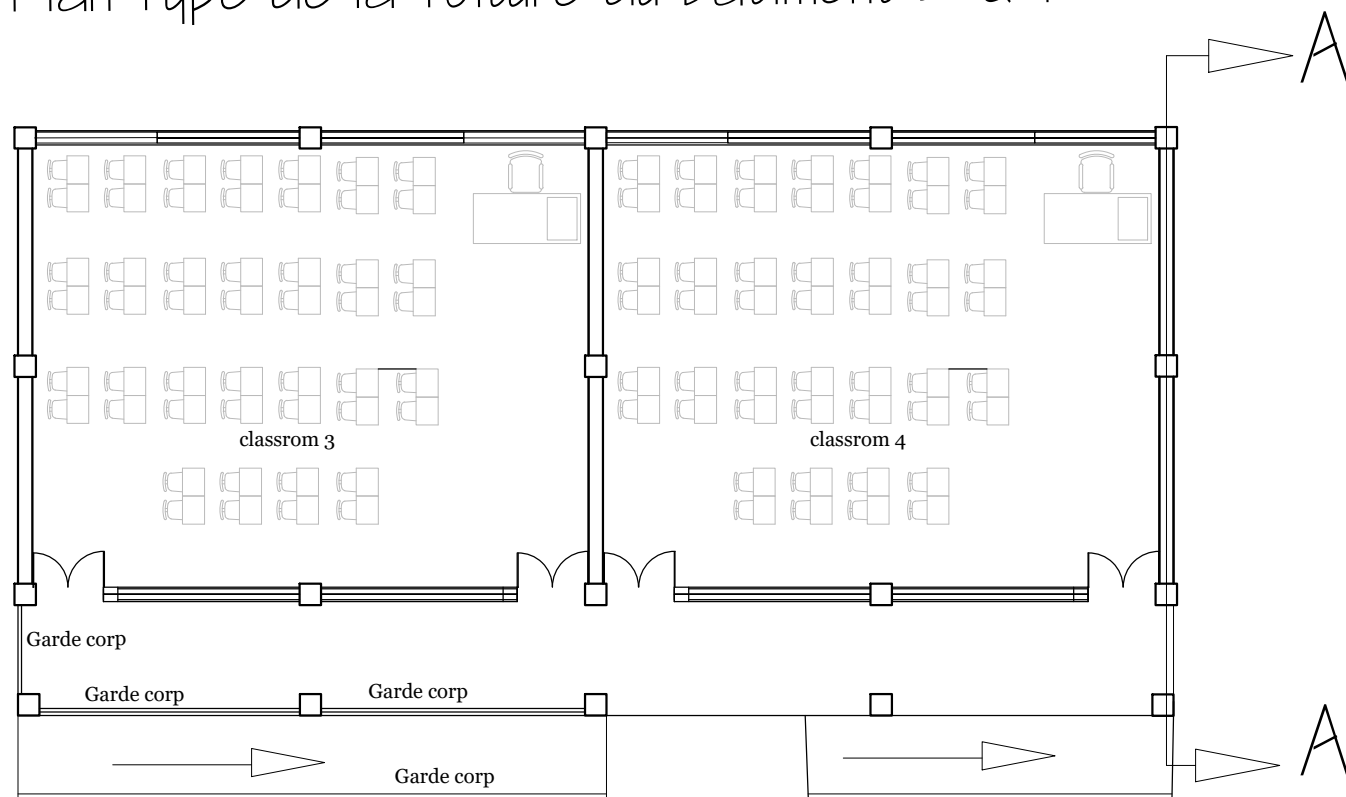
JUILLET 2023

Echelle: 1/75

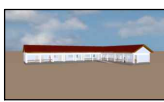
S- 04



Plan Type de la Toiture du bâtiment 3 & 4



Plan distribution 3&4



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan facade et coupe 3 & 4

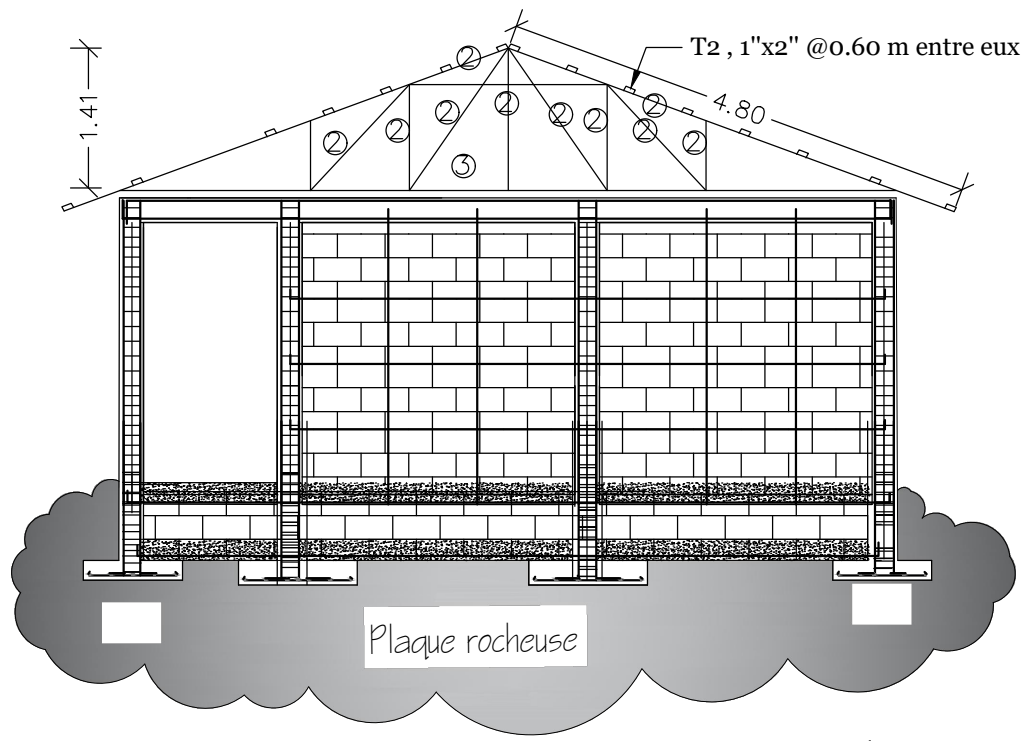
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

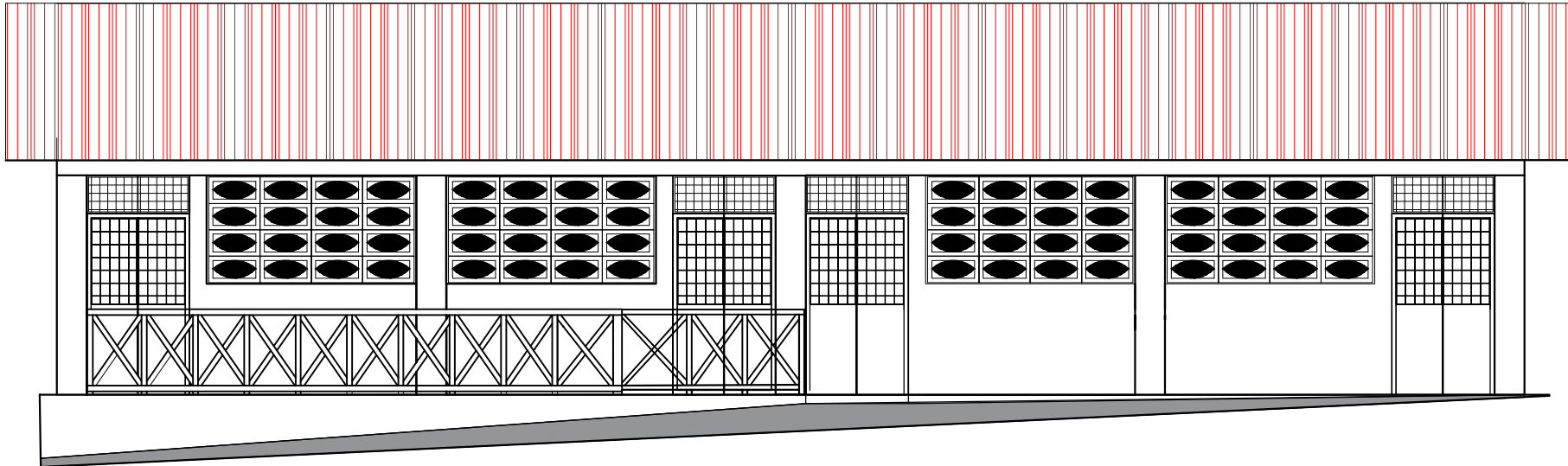
JUILLET 2023

Echelle: 1/75

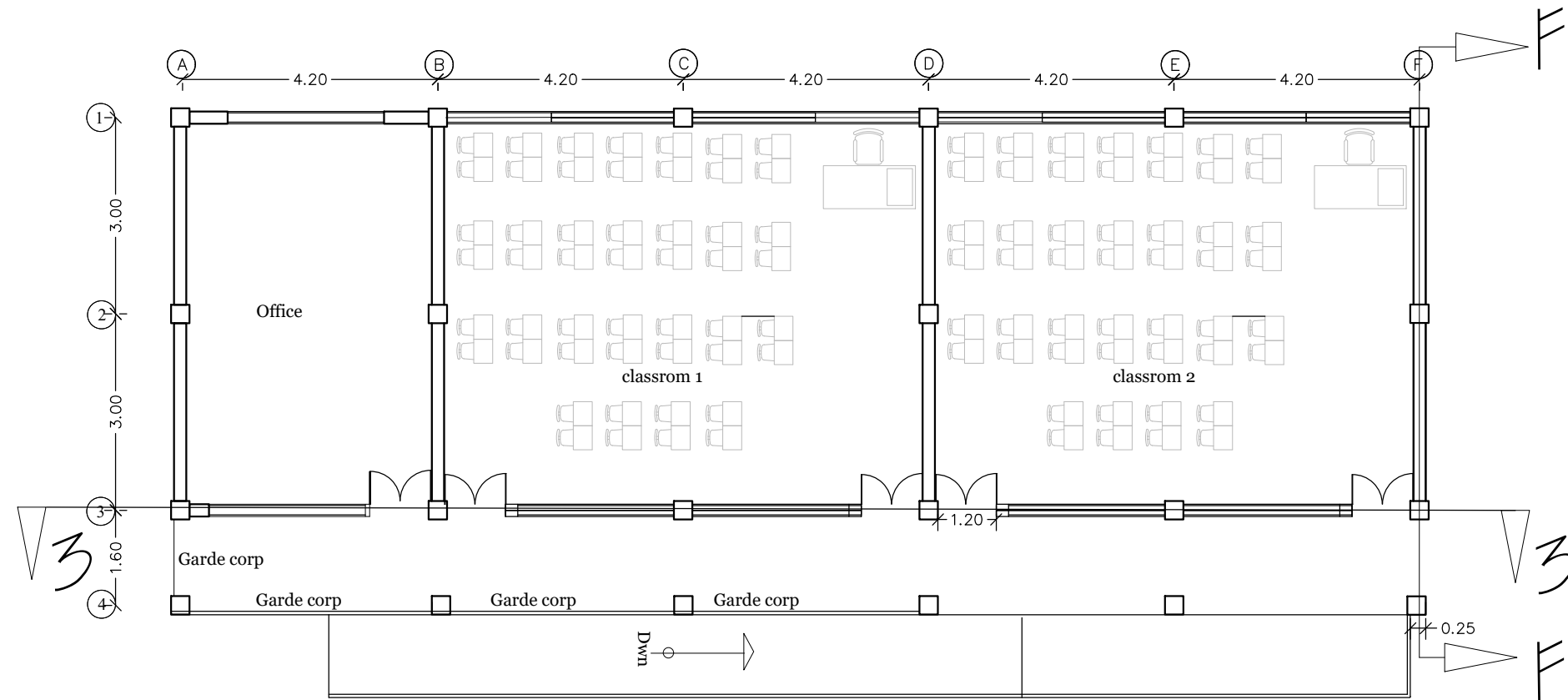
S- 05



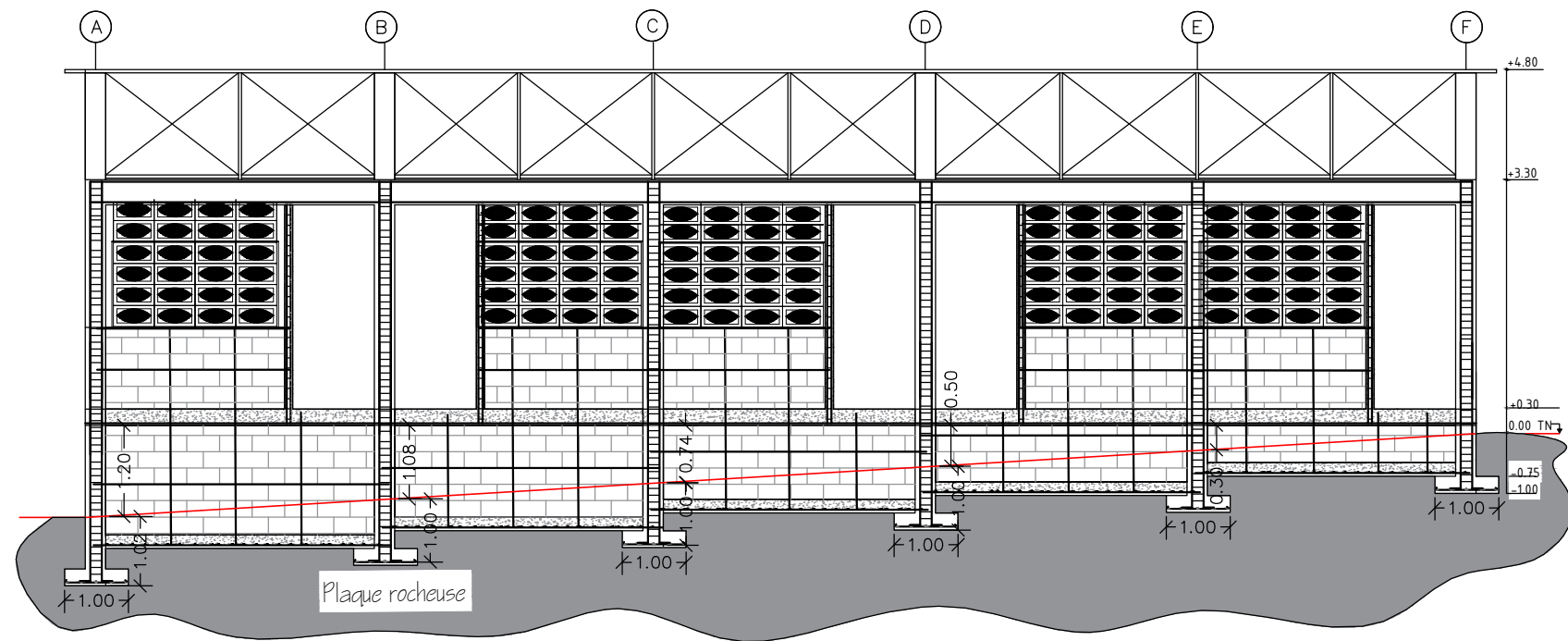
Section Transversale A-A



Façade Principale du bâtiment 3 & 4



Plan distribution types



Section Transversale 3-3



# PLAN TYPE POUR LA RECONSTRUCTION DES INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan distribution et coupe bat 1 & 2

Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

JUILLET 2023

Echelle: 1/75

S- 06



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Coupe et details

Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

JUILLET 2023











Echelle: 1/75

S- 07

Column Schedule

No. of Column	Column	D(m)	Main Rebars	Lateral ties/ stirrups (3/8" Ø) Rebars
39	C1	0.25X0.25	8-1/2"Ø	5@0.10m. Rest @0.20 m. C/C
12	C2	0.23X0.23	6-1/2"Ø	5@0.10 m, Rest @0.20 m. C/C

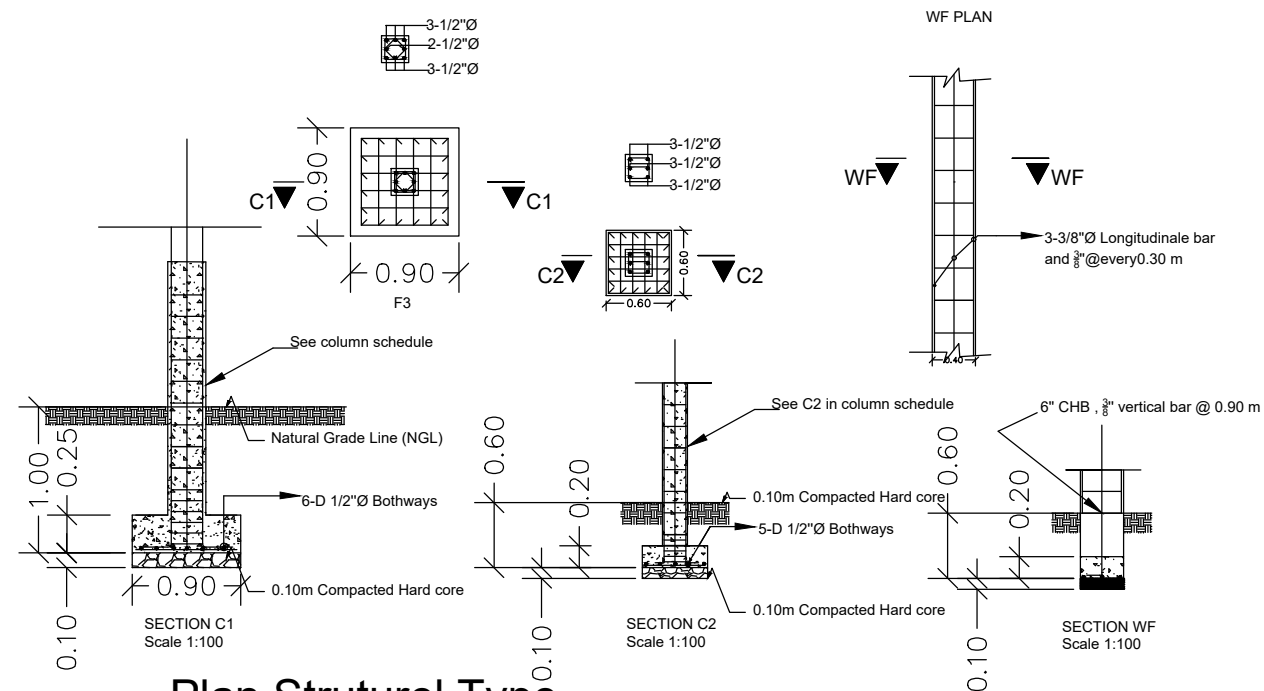
Roof Beam Schedule S5

BEAM	Dim.(m)	END SUPPORT		MID SUPPORT		CONT. SUPPORT		Stirrups-3/8"Ø
		Top Bar	Bottom bar	Top Bar	Bottom bar	Top Bar	Bottom bar	
B1	0.25x0.35	4-1/2"Ø	3-1/2"Ø	3-1/2"Ø	4-1/2"Ø	4-1/2"Ø	3-1/2"Ø	4 @0.10 m, Rest @0.20 m C/C
B2	0.20x0.30	2-1/2"Ø	2-1/2"Ø	2-1/2"Ø	2-1/2"Ø	2-1/2"Ø	2-1/2"Ø	
Design of of Coss section Roof Beam Schedule S5								
B1								
B2								

Foundation Schedule One story classroom

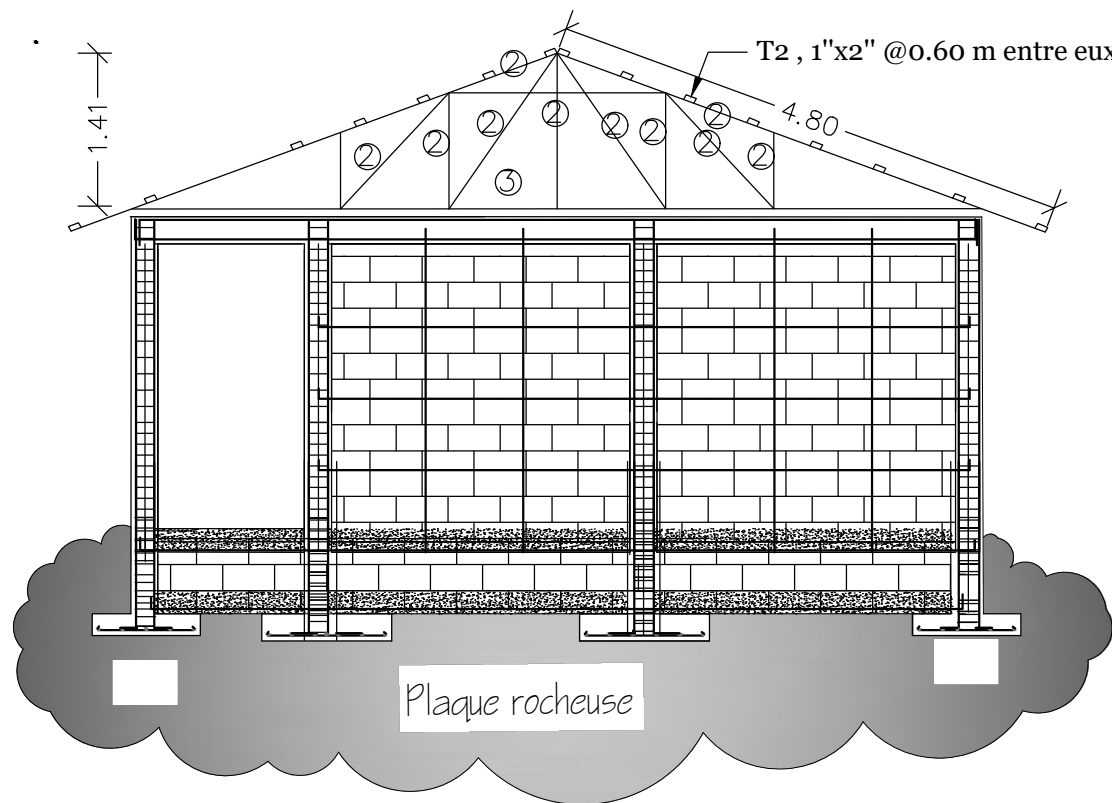
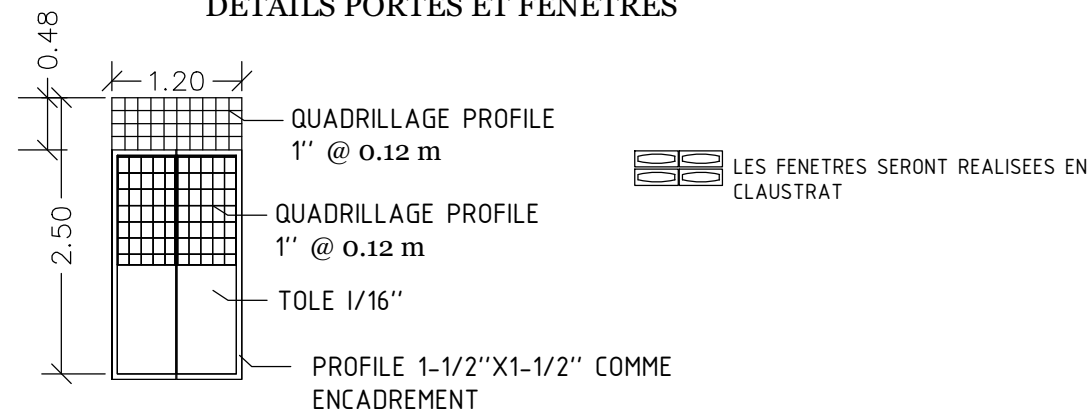
No. of Footing.	FTG	D(m)	Depth(m)	Th.(m)	Rebars
39	F1	0.90X0.90	1.00	0.25	6- D1/2"Ø Both Ways
12	F2	0.60x0.60	0.80	0.20	5- D1/2"Ø Both Ways

FOOTING DETAILS



Plan Strutural Type

DETAILS PORTES ET FENETRES



Section Transversale F-F





PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan Details toiture et fermes 1

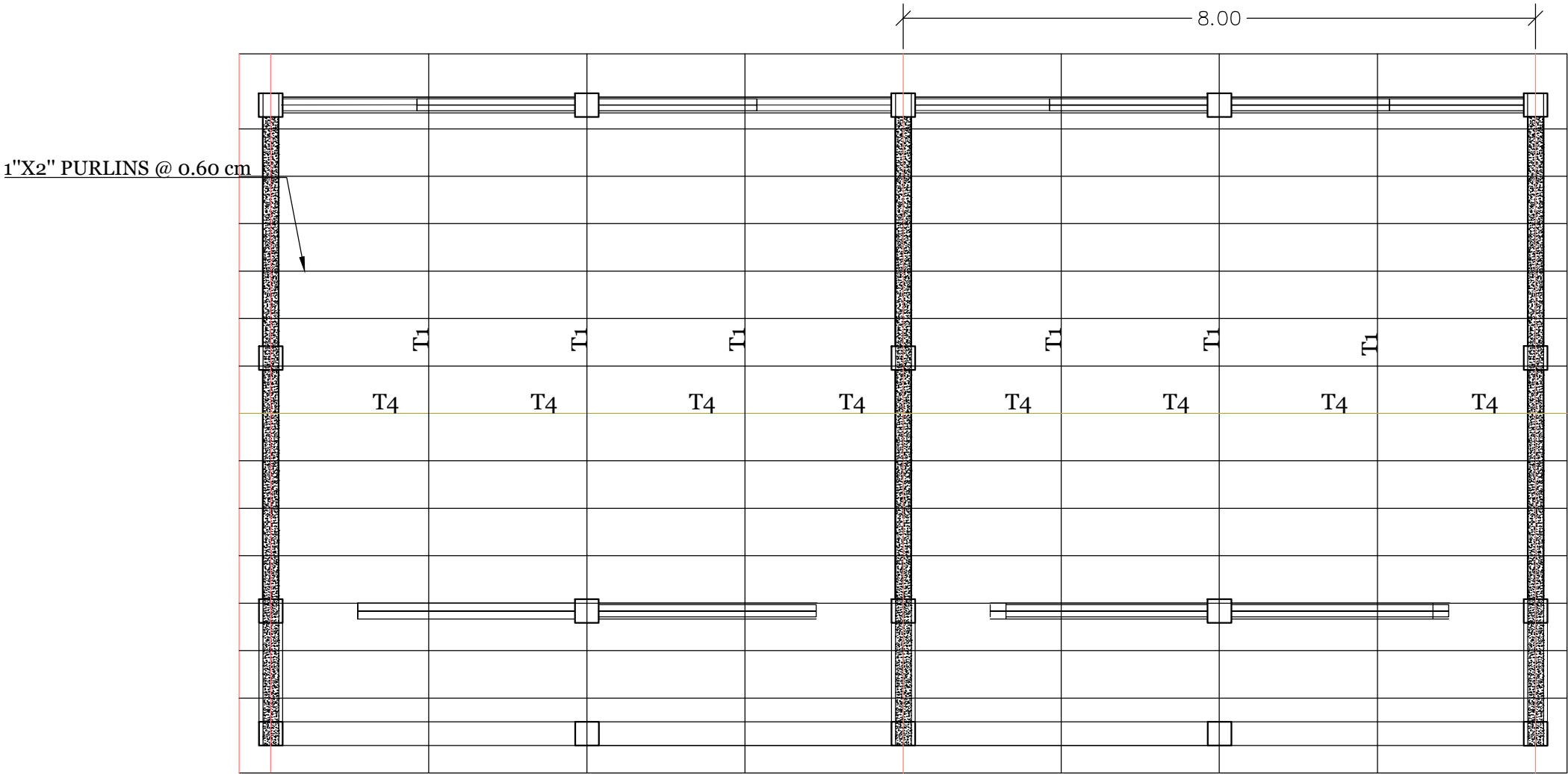
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

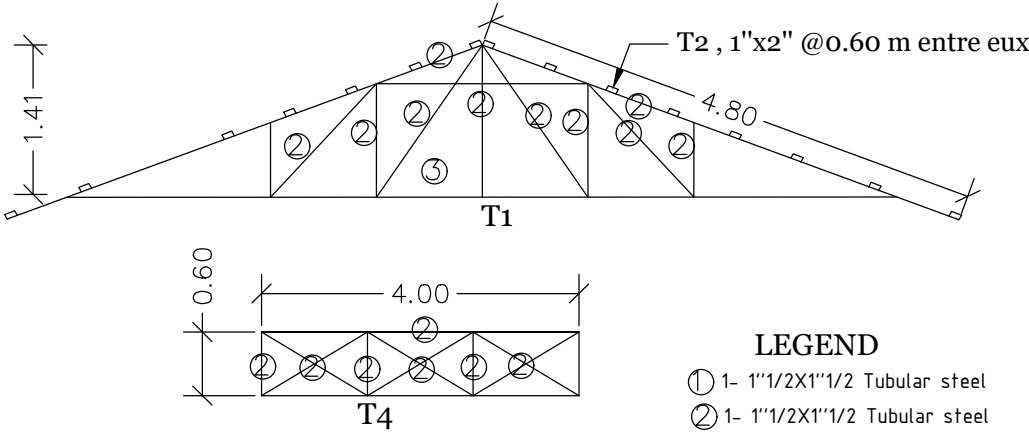
JUILLET 2023

Echelle: 1/75

S- 08



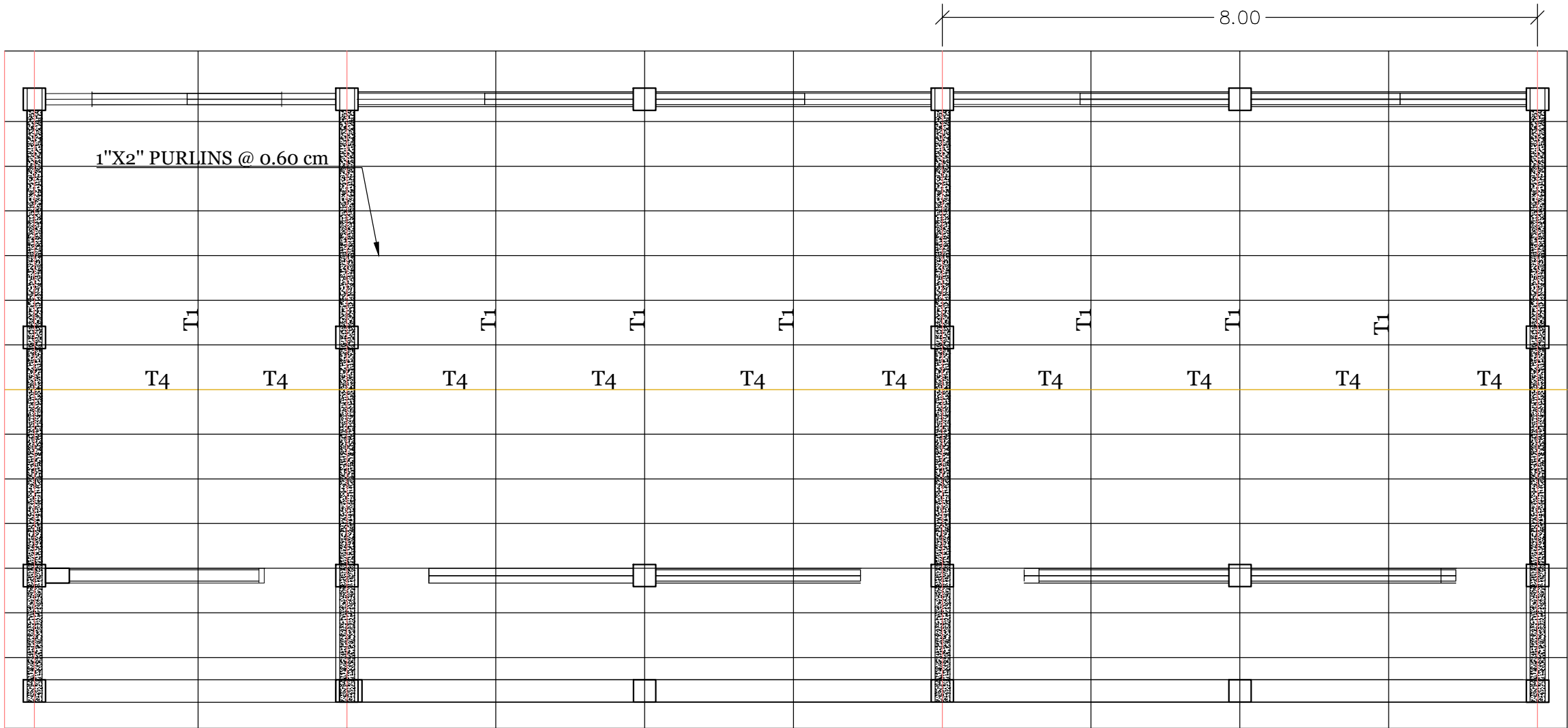
TRUSS PLAN 3 -4 - 5&6



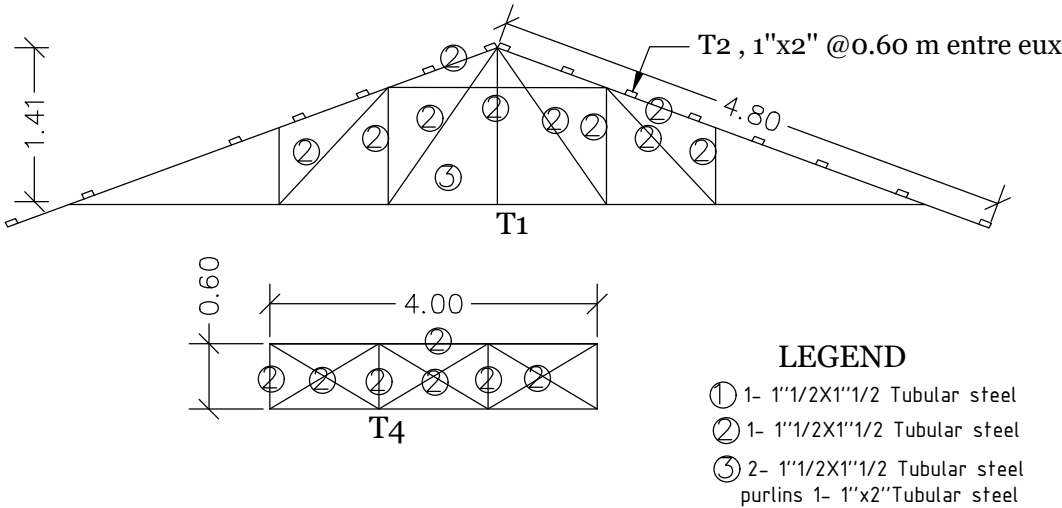
LEGEND

- ① 1- 1"1/2X1"1/2 Tubular steel
- ② 1- 1"1/2X1"1/2 Tubular steel
- ③ 2- 1"1/2X1"1/2 Tubular steel  
purlins 1- 1"x2" Tubular steel





TRUSS PLAN 1&2



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRE

Revision : .....	
Localisation: Anse a Veau	
Titre : Plan detail toiture et Fermes 2	
Etude : SOCIARCH	
Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT	
JUILLET 2023	
Echelle: 1/75	S- 09



PLAN TYPE POUR LA  
RECONSTRUCTION DES  
INFRASTRUCTURES SCOLAIRES

Revision : .....

Localisation: Anse a Veau

Titre : Plan des fondations

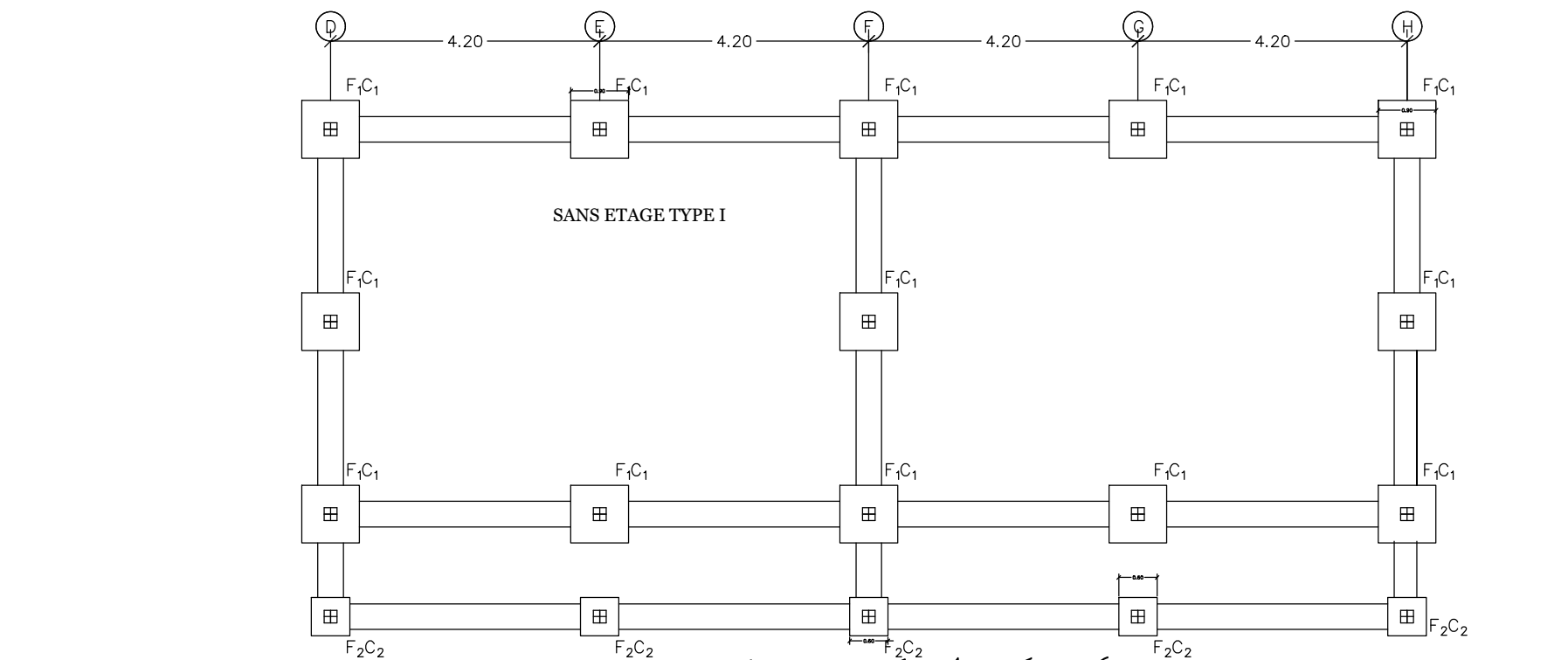
Etude : SOCIARCH

Verifie par : Ing.ARIEL , DALE , PETIT

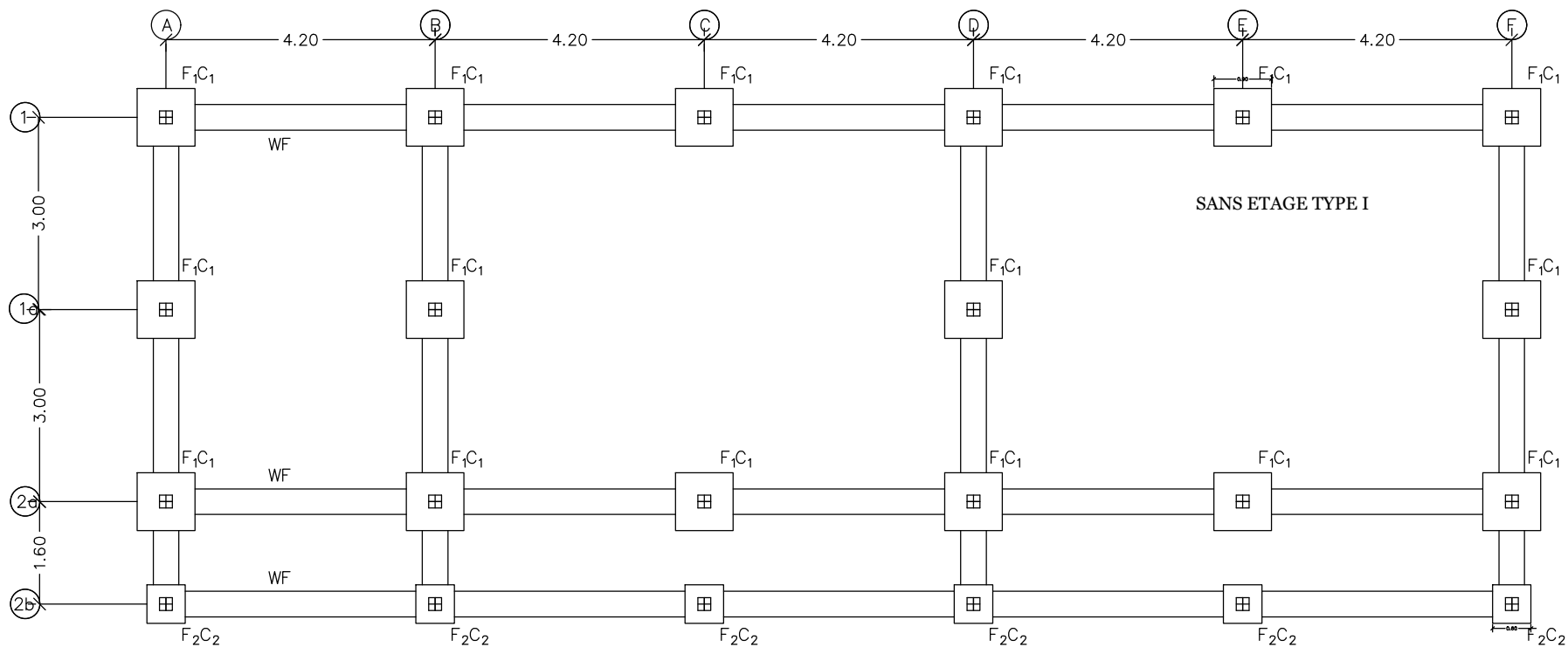
JUILLET 2023

Echelle: 1/75

S- 10



Foundation 3, 4, 5 & 6



Foundation 1 & 2