

# REPUBLIQUE DU SENEGAL

COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

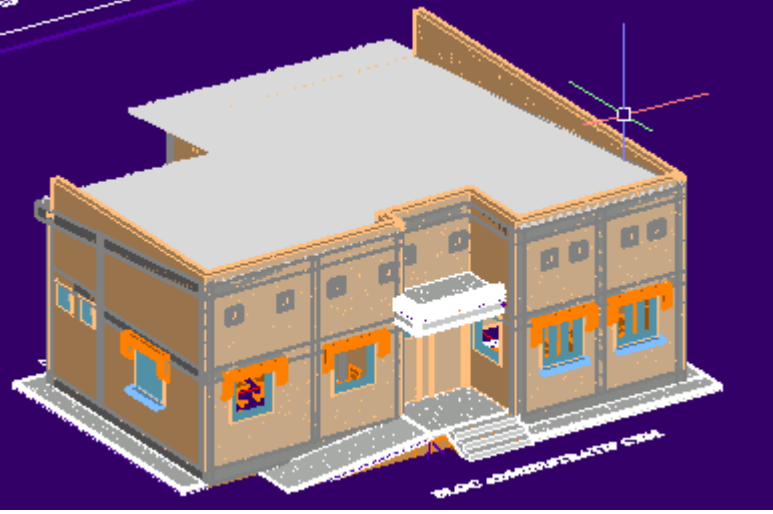
AFD

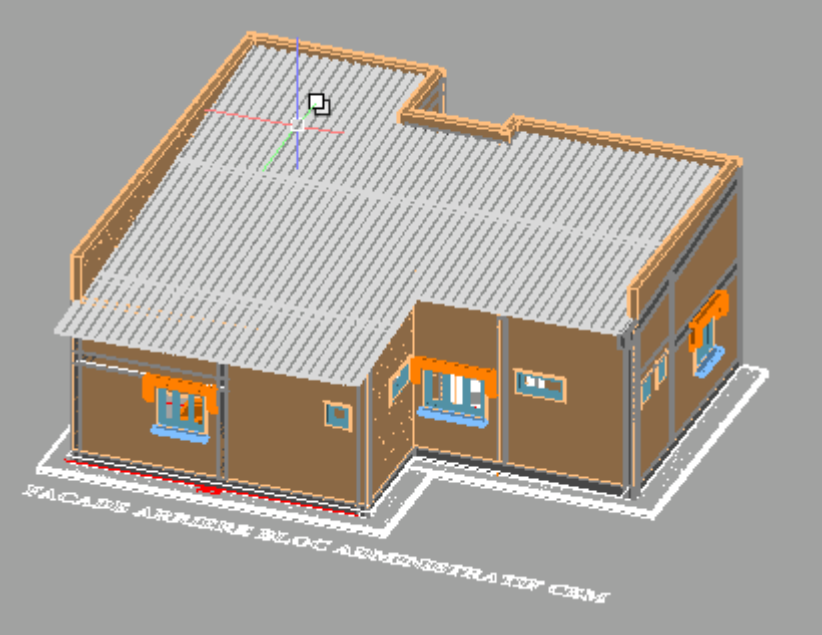
PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

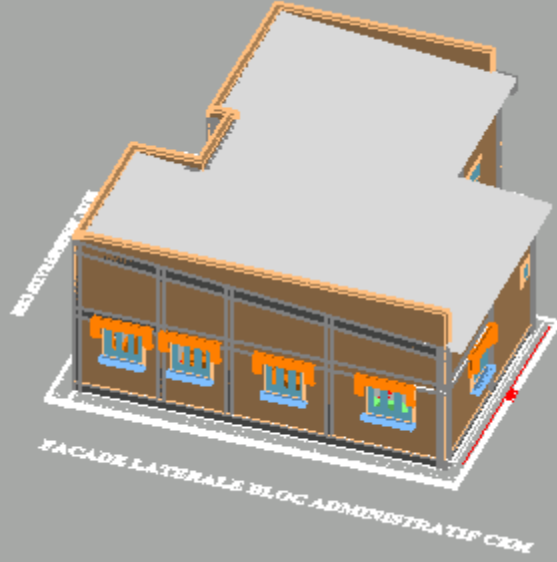
CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIOU

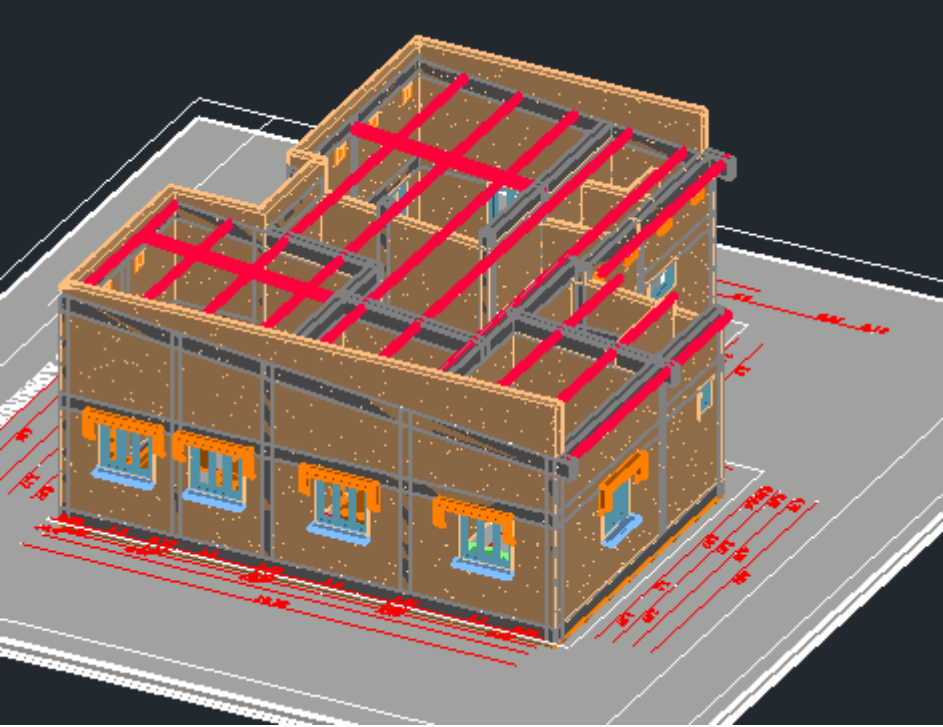
## PLANS: BLOC ADMINISTRATIF CEM

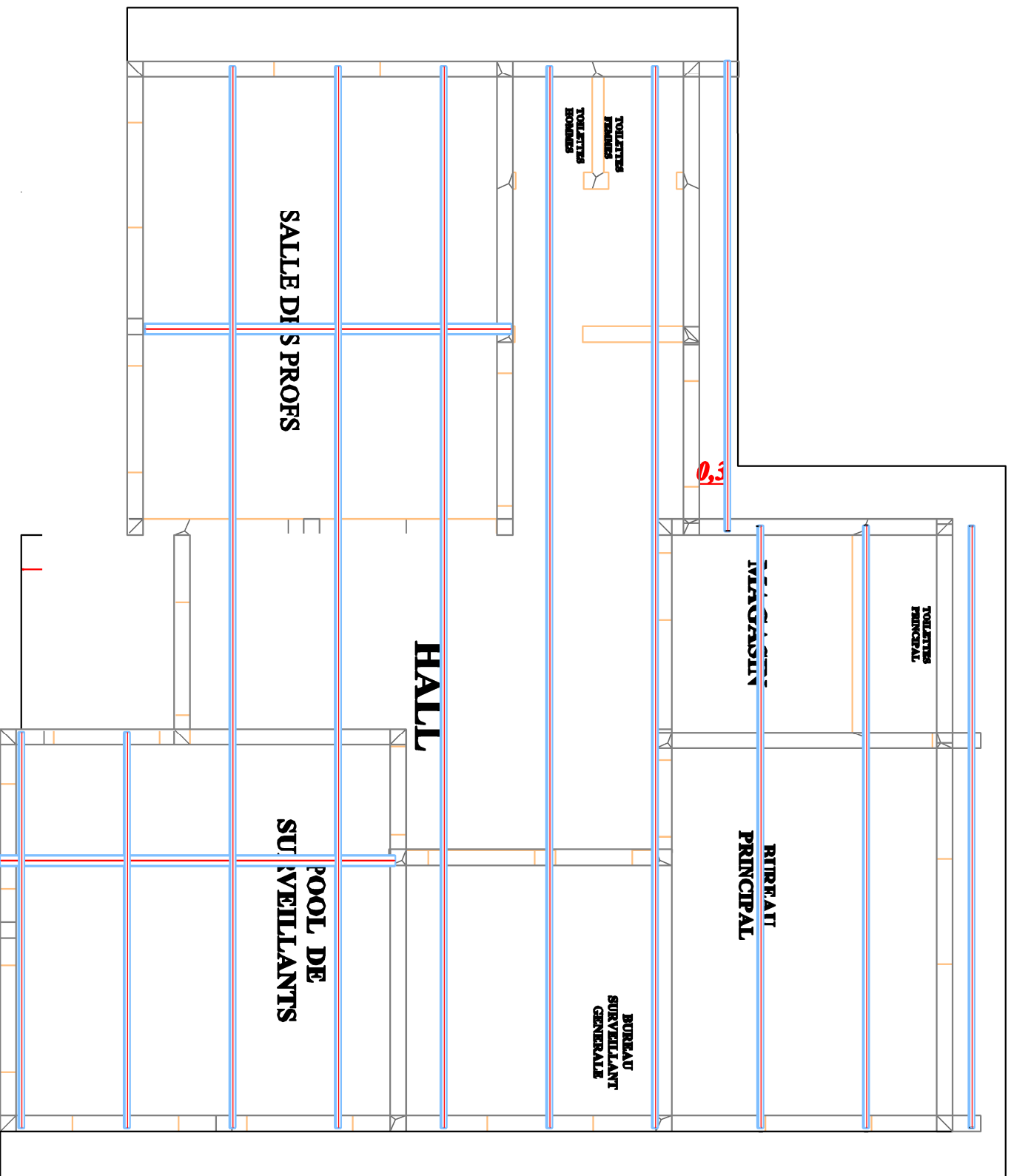












# CHARPENTE BLOC ADMINISTRATIF CEM

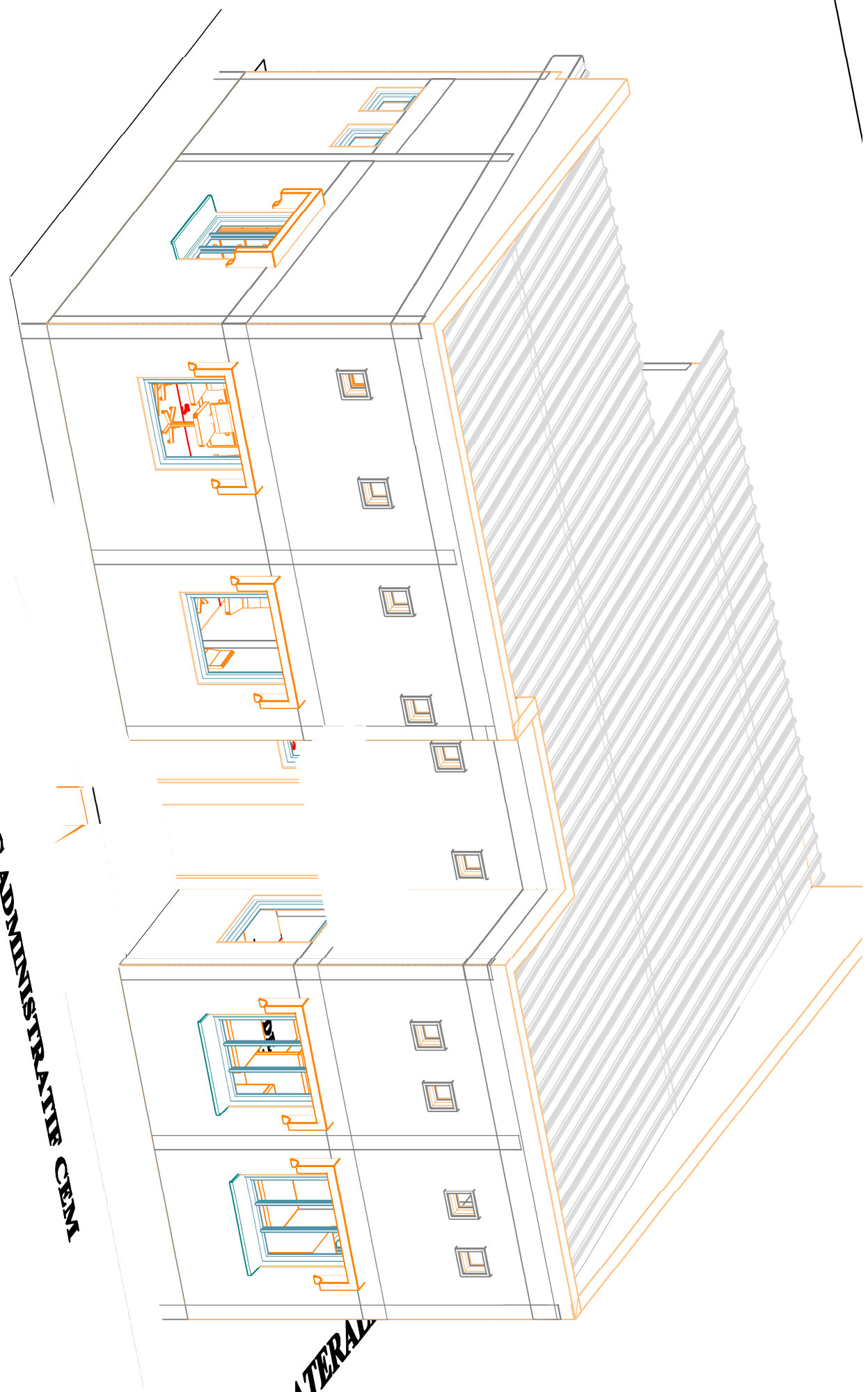
**CHARPENTE BLOC ADMINISTRATIF CEM**





**BLOC ADMINISTRATIF CENT**

**FAÇADE LATÉRAL**



# REPUBLIQUE DU SENEGAL

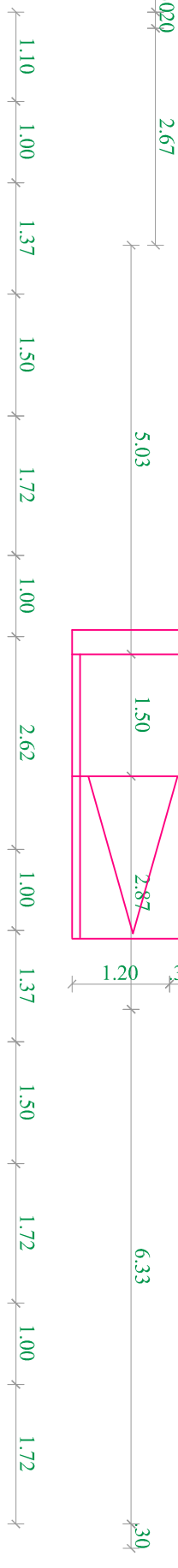
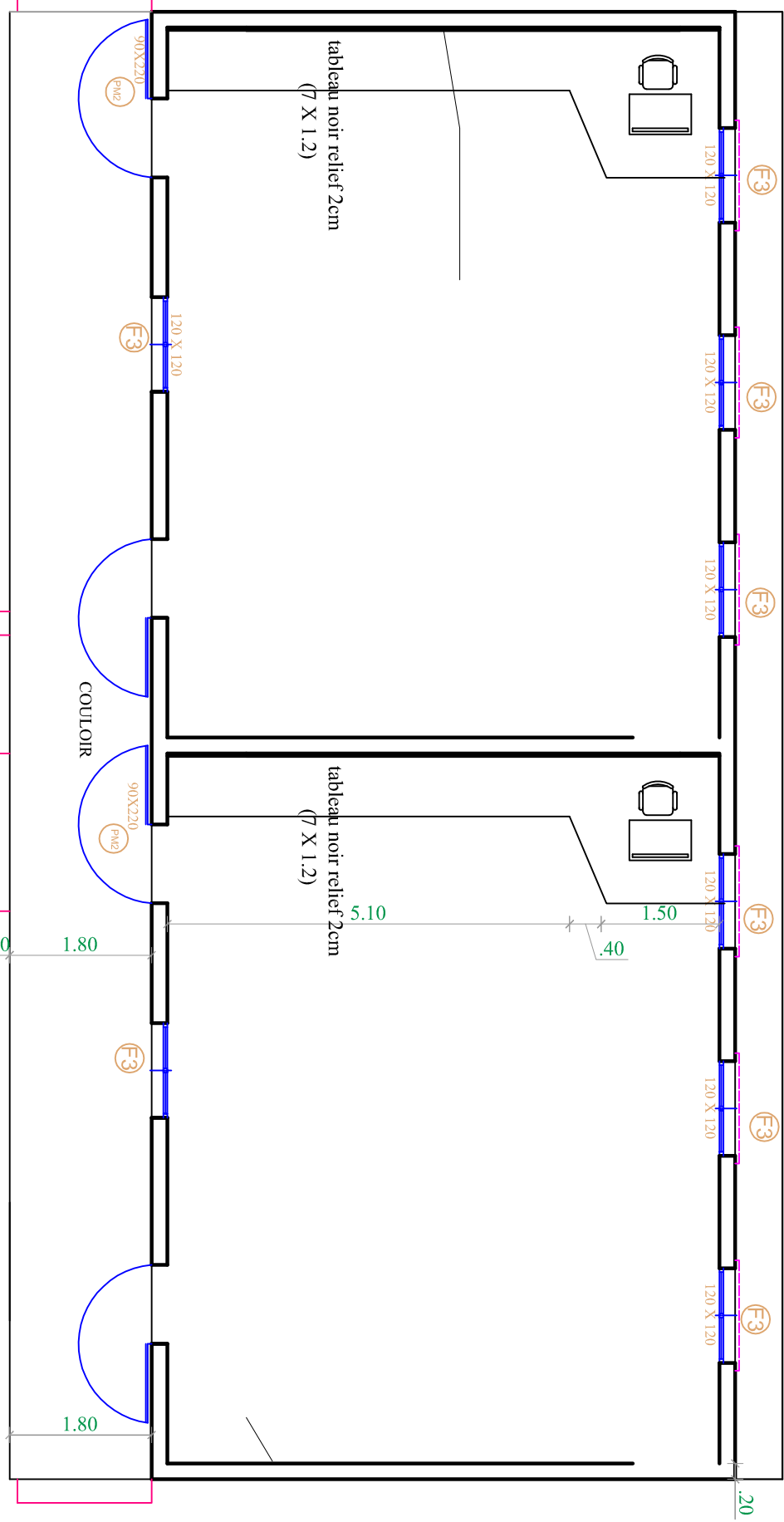
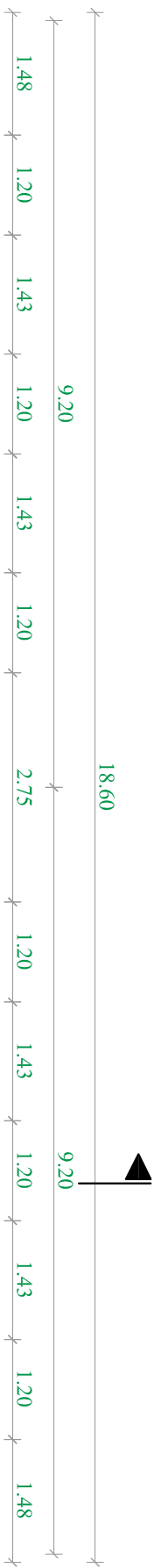
COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

AFD

PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIU

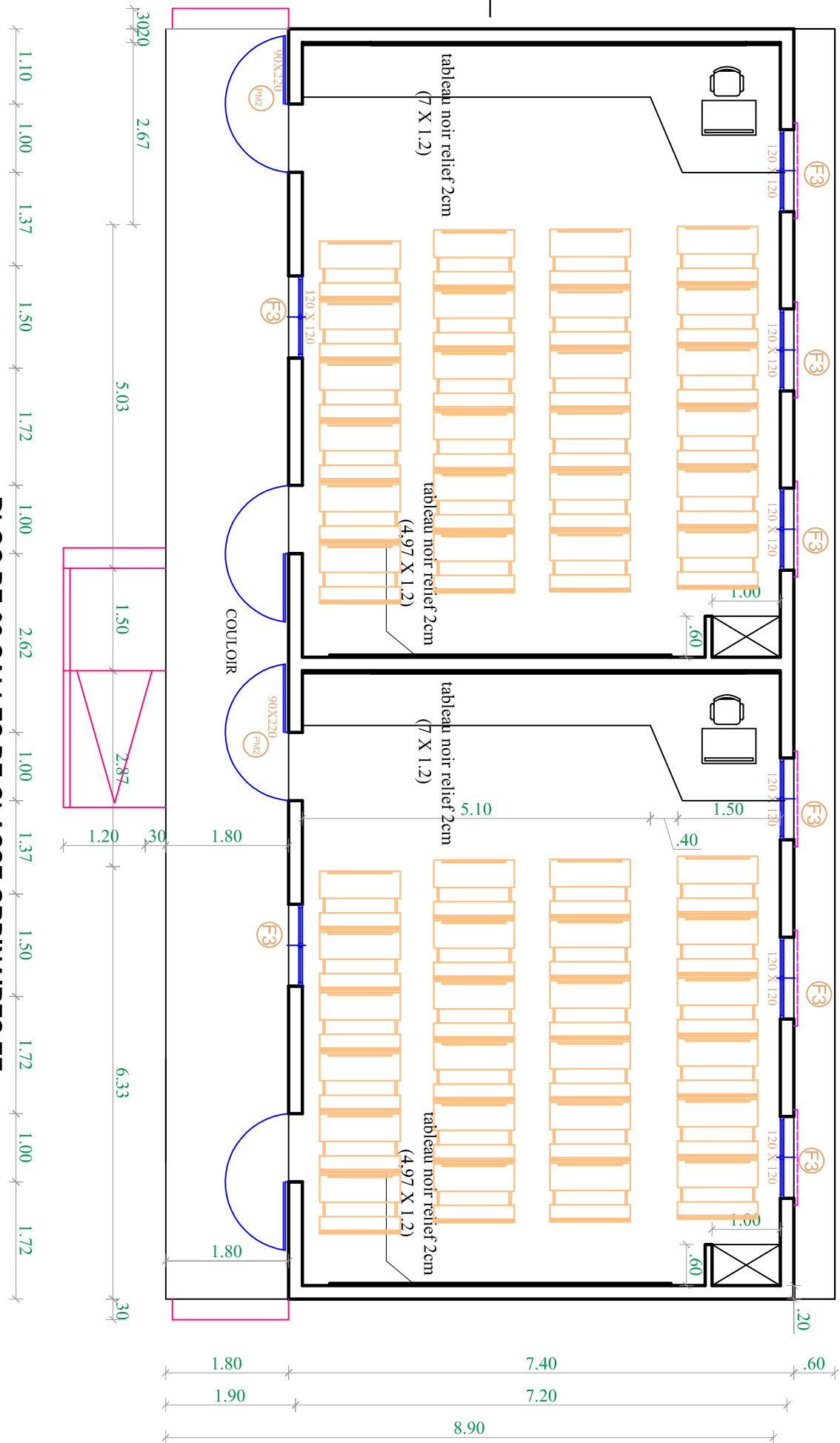
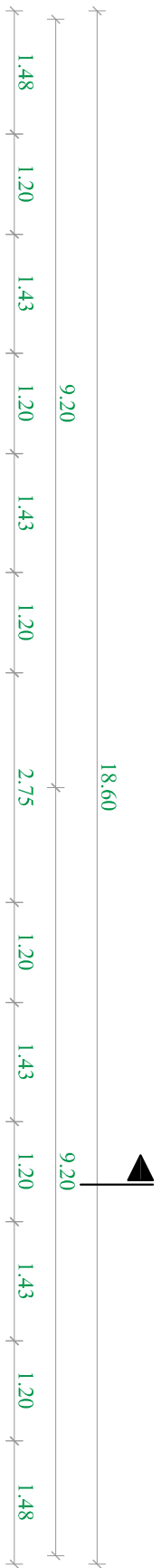
## PLANS: BLOC DE 2 SALLES DE CLASSE



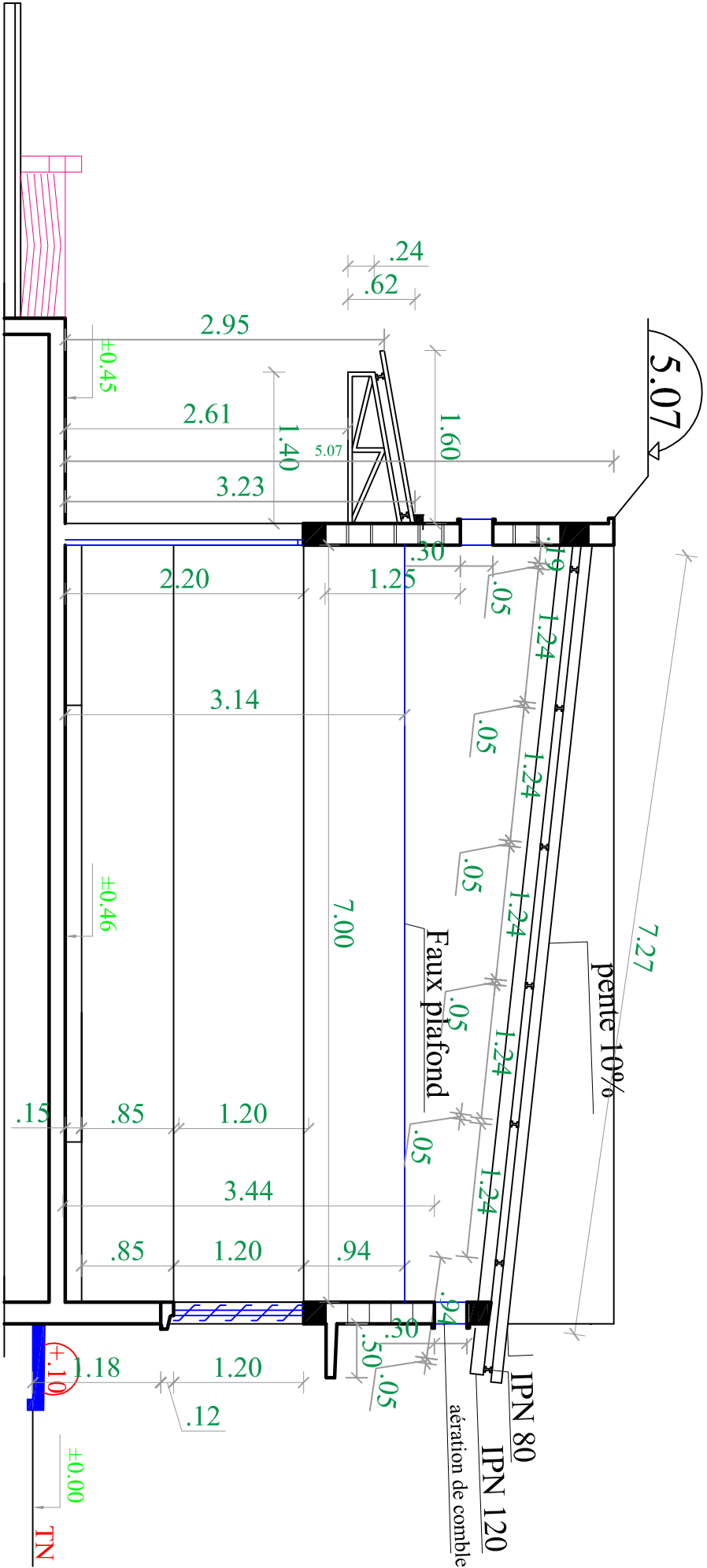
**BLOC DE 02 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES CEM**

AB

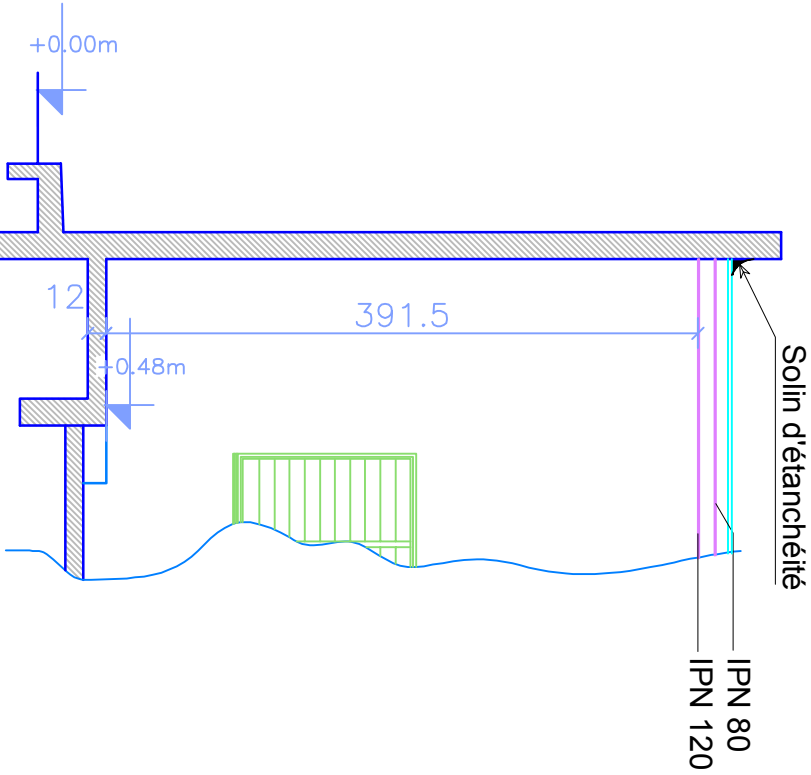
BA



**BLOC DE 02 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES EE**

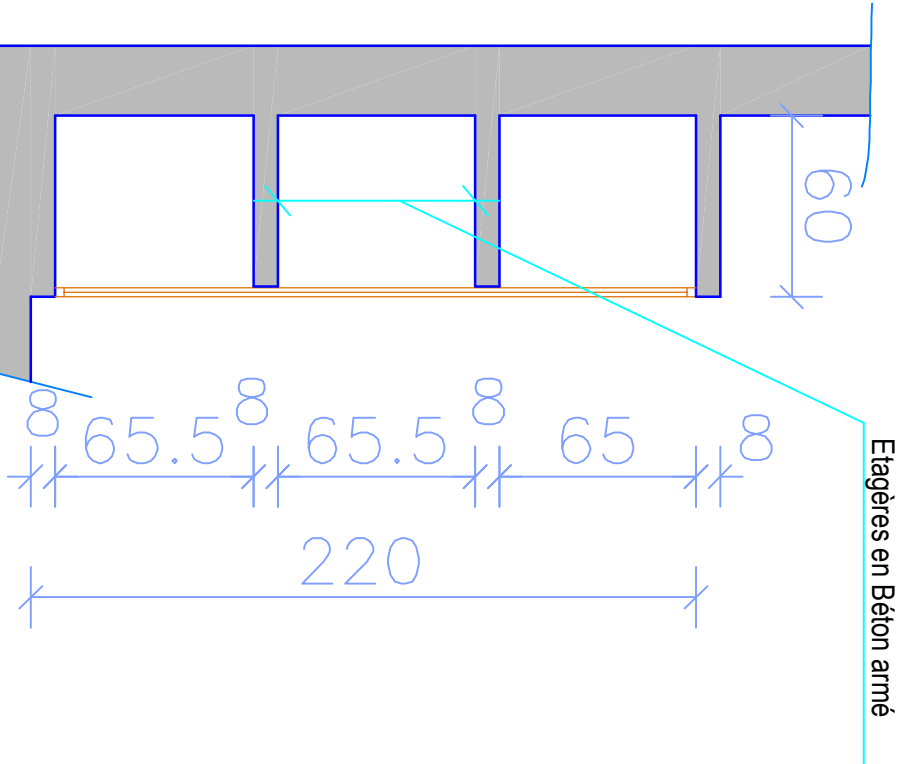


COUPE A-A



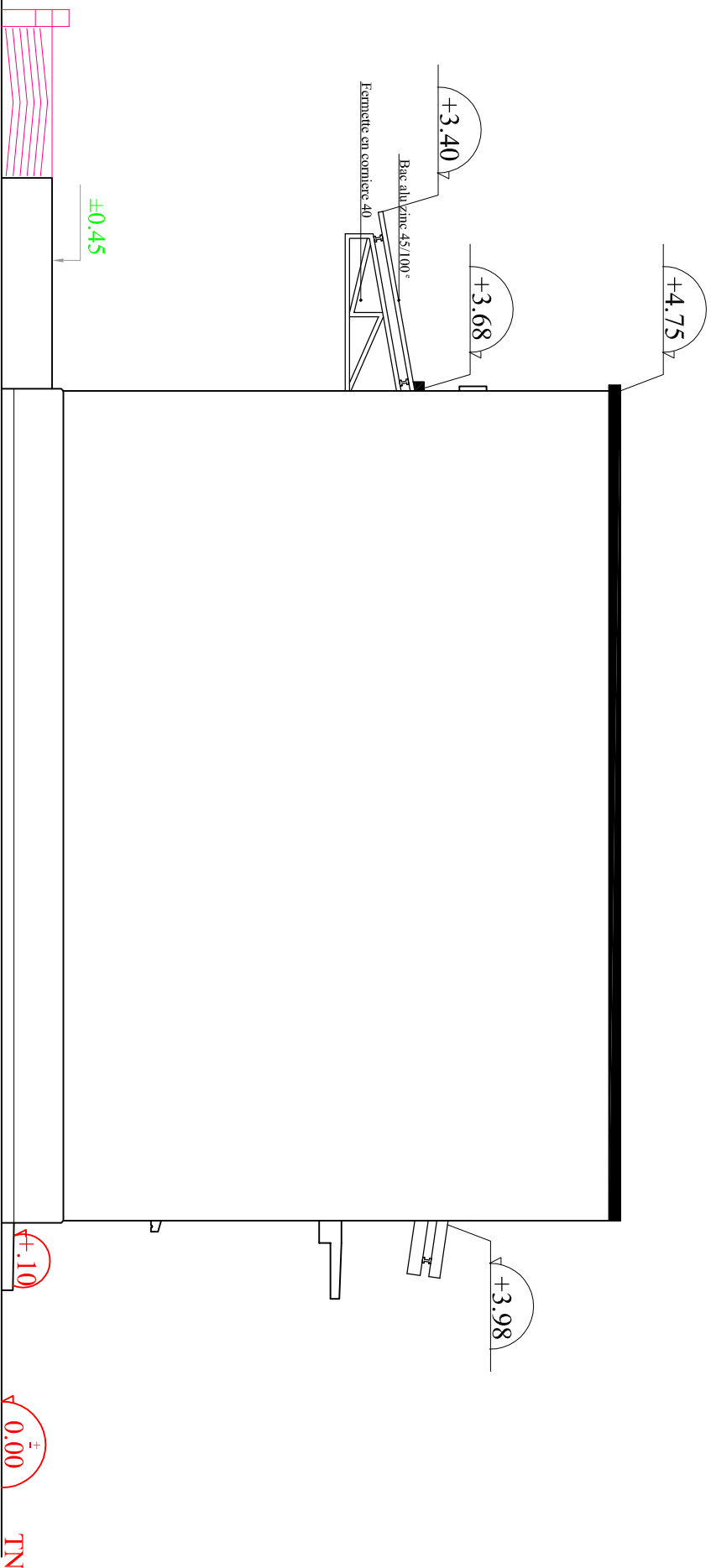
# Coupe C-C

Echelle: 1 / 50

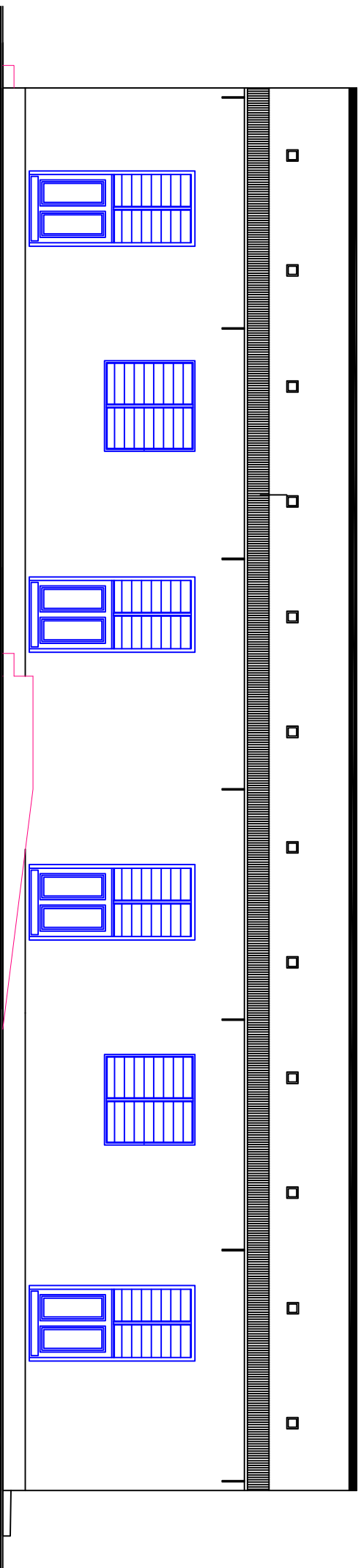


# Coupe sur placard SDC (Ecole Elémentaire)

(Schema de principe)

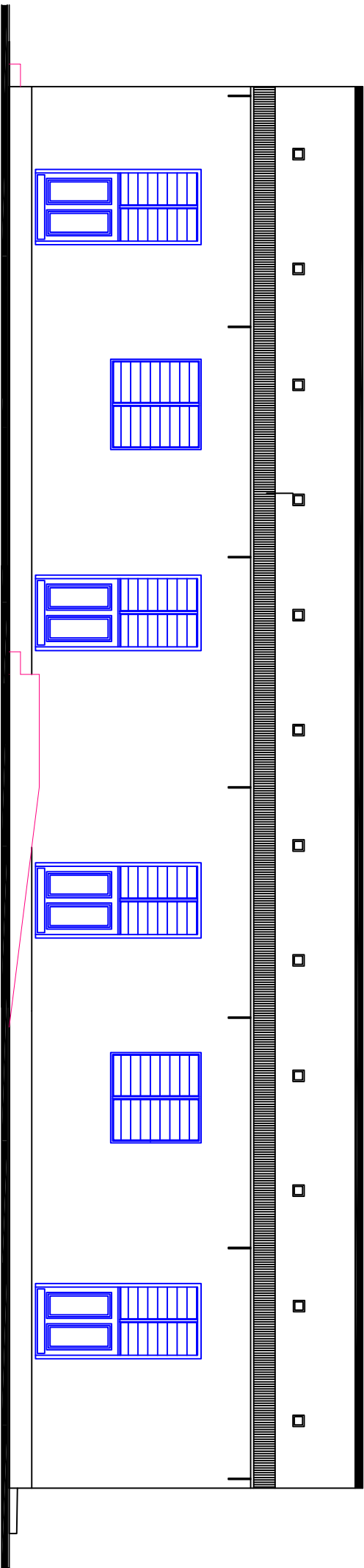


PIGNON LATÉRAL DROITE



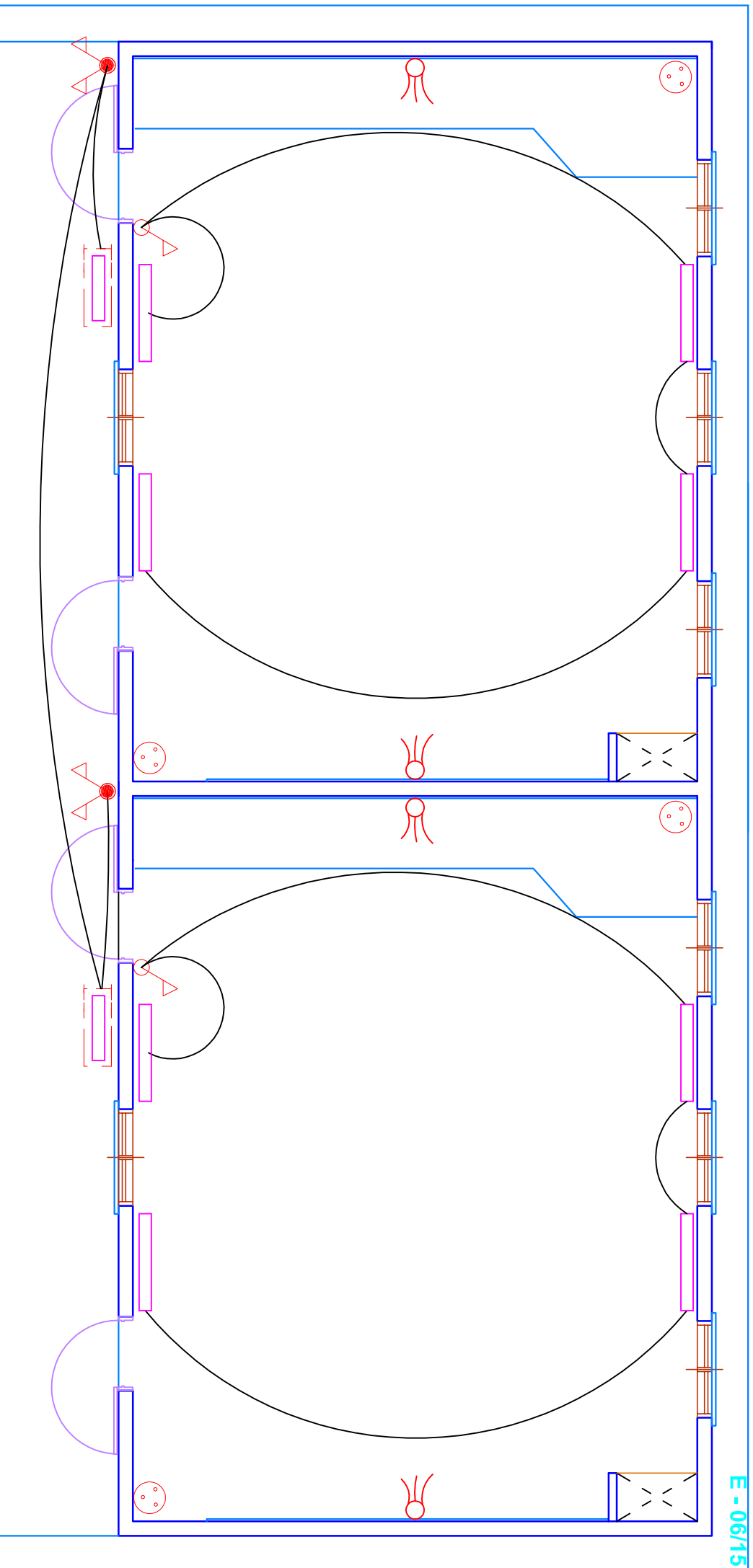
FAÇADE PRINCIPALE  
BLOC DE 02 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES EE





FAÇADE PRINCIPALE

BLOC DE 02 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES CEM



**SYMBOLS ELECTRICITES LUMINAIRES ET PRISES ELECTRIQUES**

Interrupteur simple allumage

Interrupteur allumage étanche

Interrupteur double allumage étanche

Prise courant 2P+T



Réservation filerie sur fourreau  
au dessus des tableaux et fermée  
par une plaque de 10x10

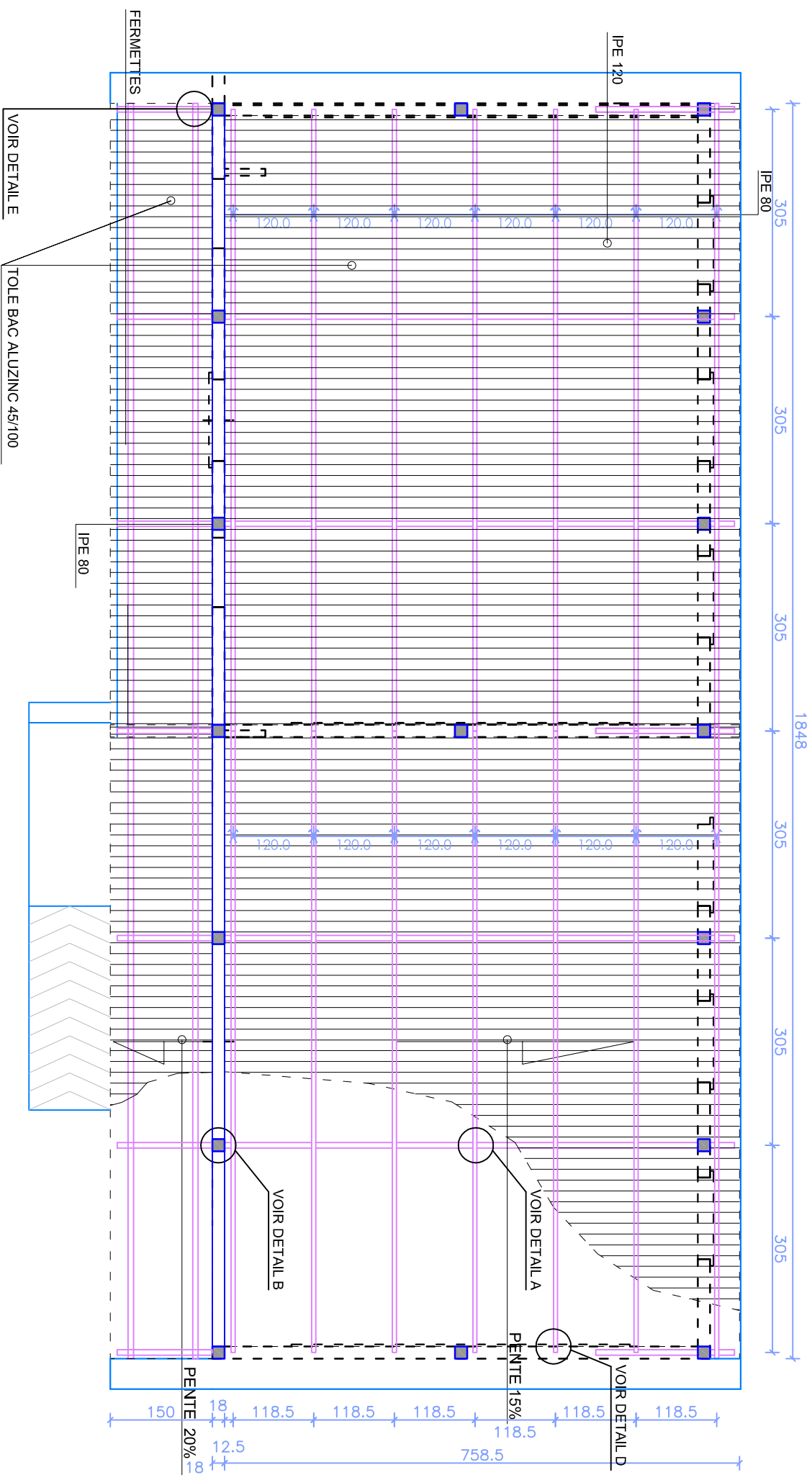
Régllette simple 1.20

Régllette étanche 0.60

Régllette 0.60

Electricité 2 Salles de classe

Echelle: 1/50



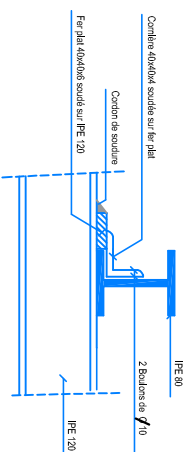
2 Salles de classe  
Plan de Charpente Couverture

# CAHIER DES MENUISERIES DU TYPE E

REFERENCE	Pm1	Pm2	PL1	F3	
ELEVATION					
DIMENSIONS	Dm: 0,90 m x 2,20 m	Dm: 0,90 m x 2,20 m	Dm: 1,00 m x 2,20m x 0,80m	Dm: 1,20 m x 1,20m	
NOMBRE	2	2	2	8	
TYPE	Porte Métallique à 1 vantail ouvrant à la française totale 15/10 sur deux faces surmontée avec tube carré de 35 et présentée au 2/3 avec lames orientables 12/10 et montée sur cadre en cornes métalliques de 40				
LOCALISATION	Bureau Directeur / Salle de classe et magasin				
MATERIAUX	Métal				
FINITION	à Peindre				
PAUVELLE	Magnésie				
SERRURE	Type bricard ou similaire				
POIGNEE	Garniture complète				
REFERENCE					
ELEVATION					
DIMENSIONS					
NOMBRE					
TYPE					
LOCALISATION					
MATERIAUX					
FINITION					
PAUVELLE					
SERRURE					
POIGNEE					

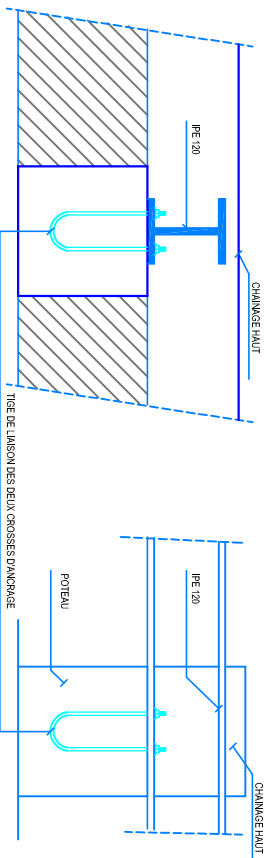
au format

### DETAIL A



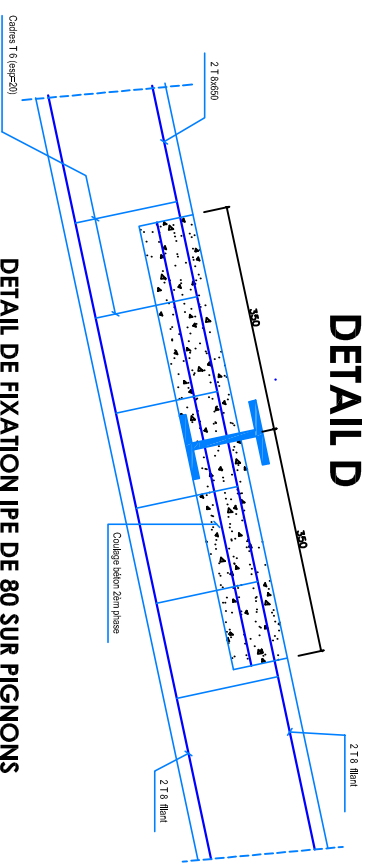
FIXATION IPE 80 sur IPE 120

### DETAIL B



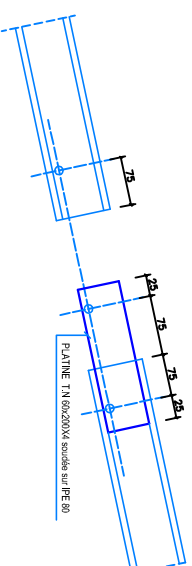
ANCRAGE IPE 120

### DETAIL D



DETAIL DE FIXATION IPE DE 80 SUR PIGNONS

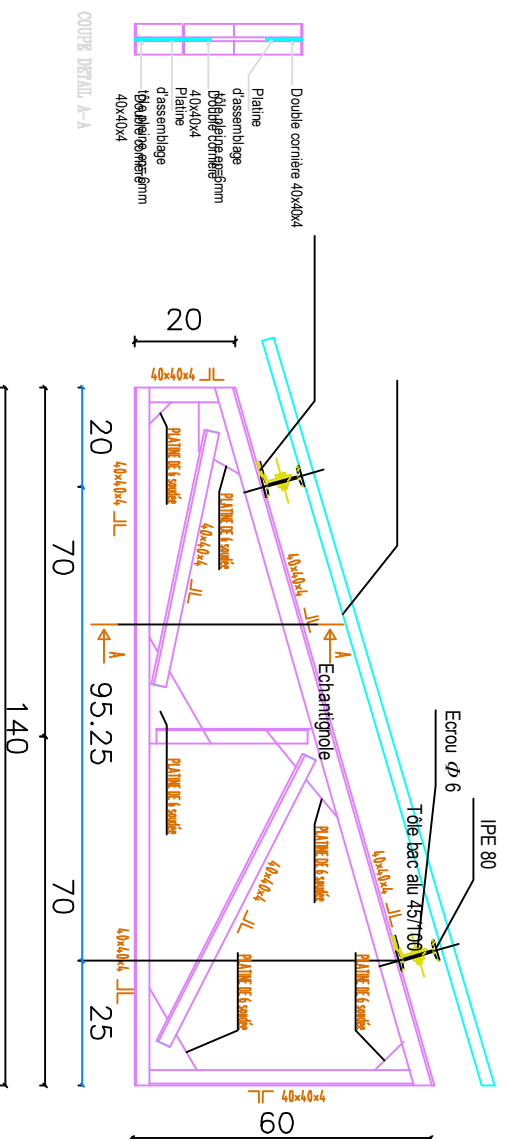
### DETAIL C



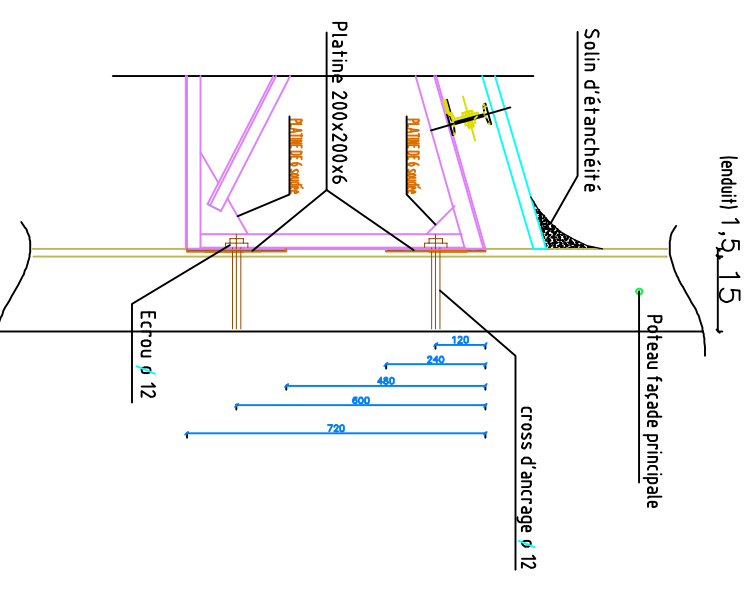
DETAIL DE LIAISON DE L'IPE DE 80

## SCHEMA DE PRINCIPE D'EXECUTION DES CHARPENTES

# DETAIL E



DETAIL EXECUTION FERMETTE

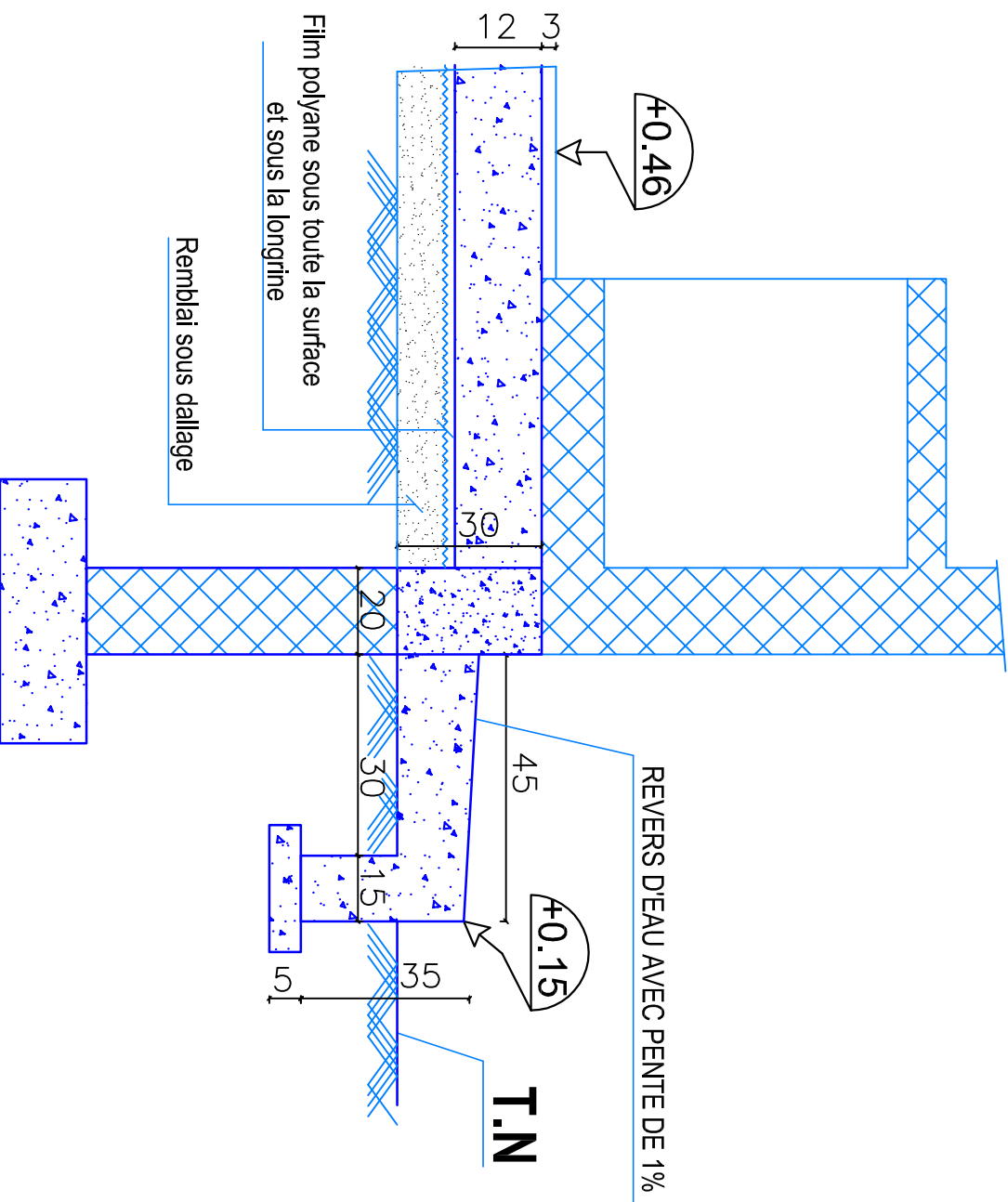


DETAIL ENCRAGE FERMETTE DANS POTEAU EN B.A

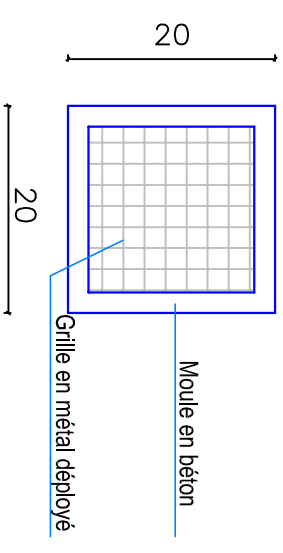
# SCHEMA DE PRINCIPE D'EXECUTION DES FERMETTES

# DETAILL REVERS D'EAU ET DE PREVENTION CONTRE LA REMONTEE CAPILLAIRE

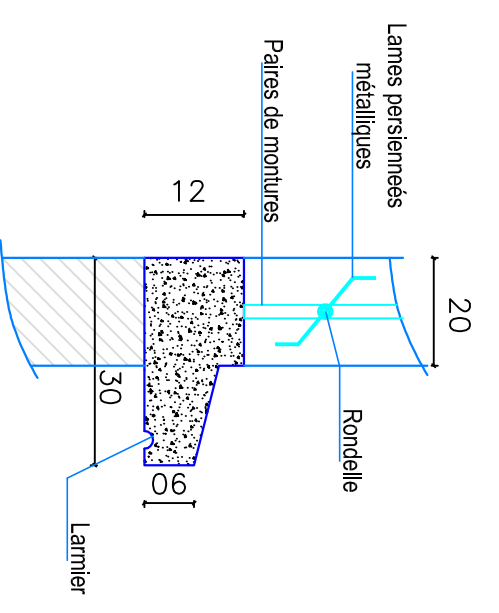
## DETAIL F



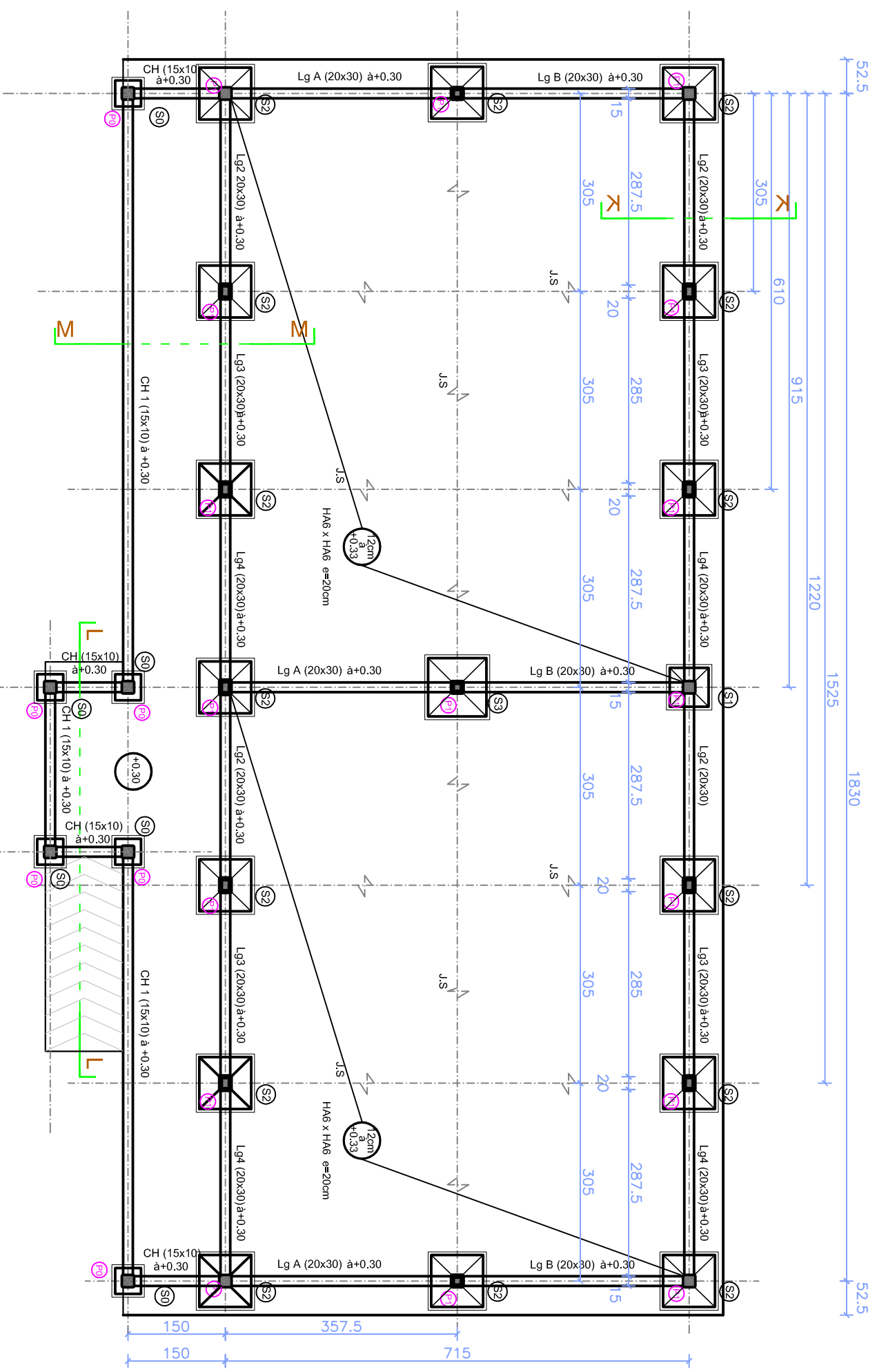
# DETAIL G TROU D'AERATION



# DETAIL H APPUI FENÊTRE

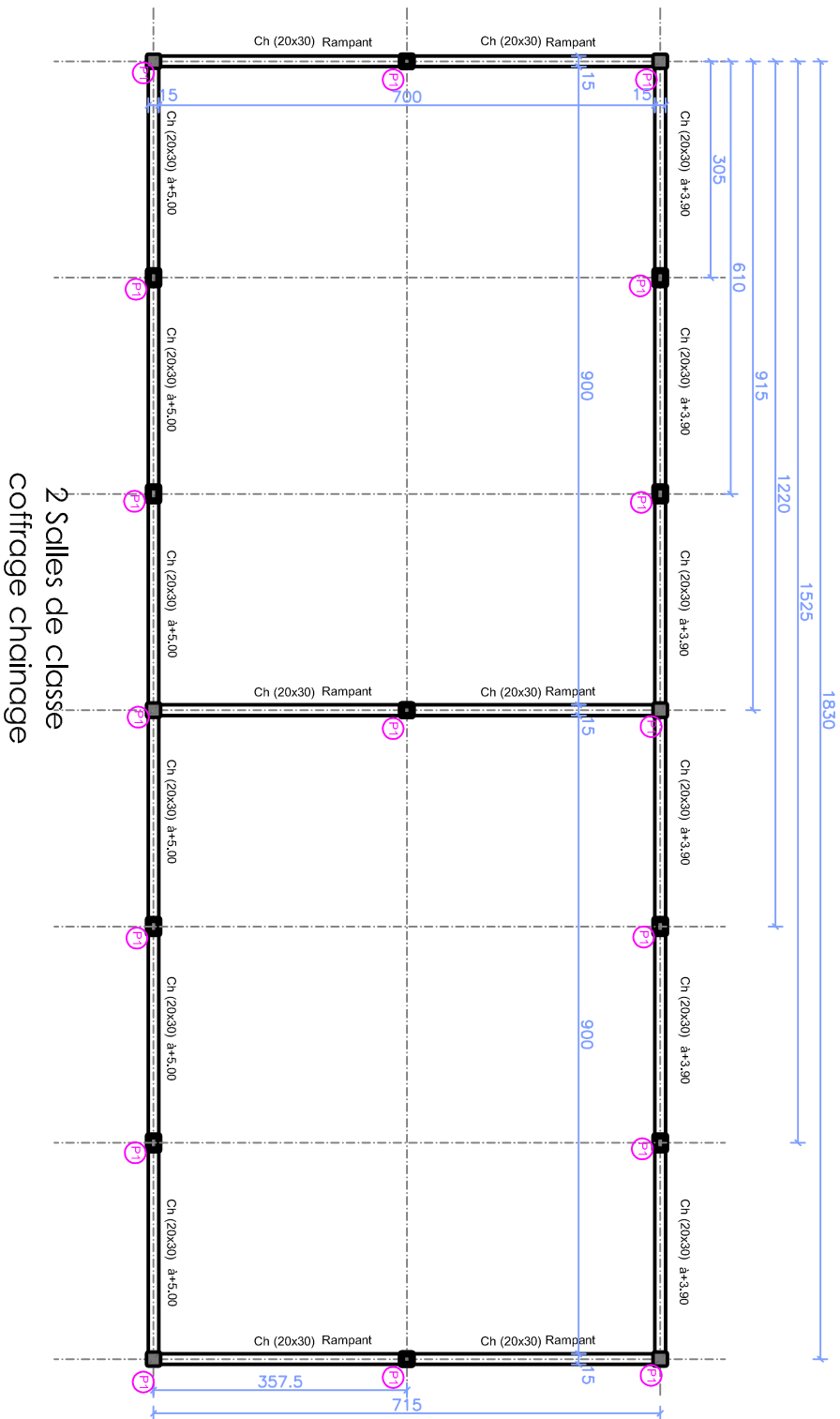


## SCHEMA DE PRINCIPE D'EXECUTION DES DETAILS

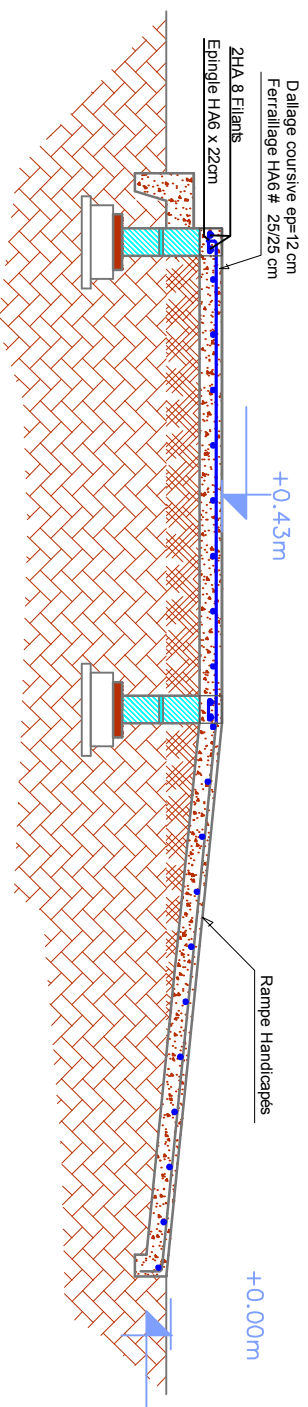


2 Salles de classe  
Plan de coffrage fondation

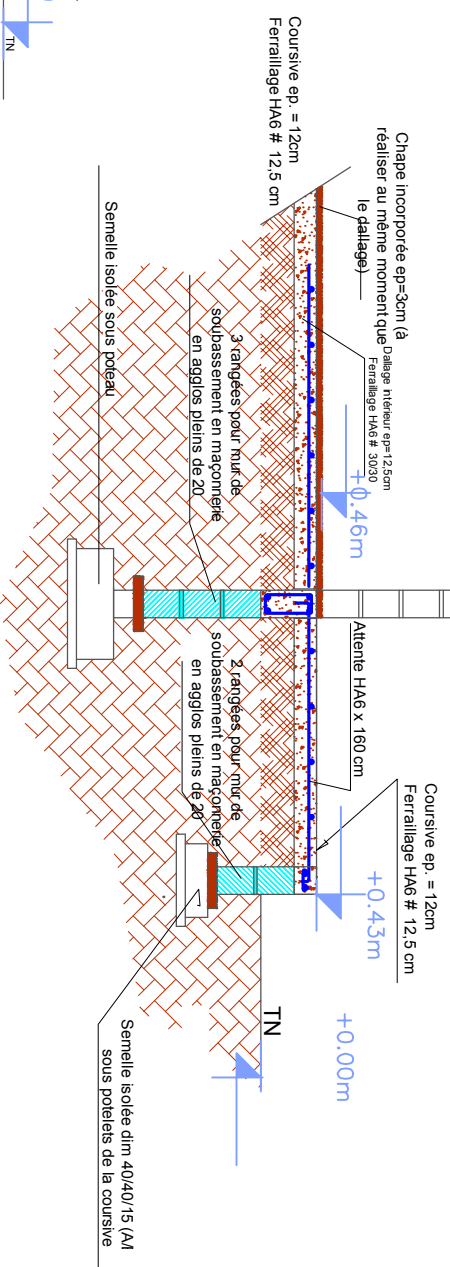




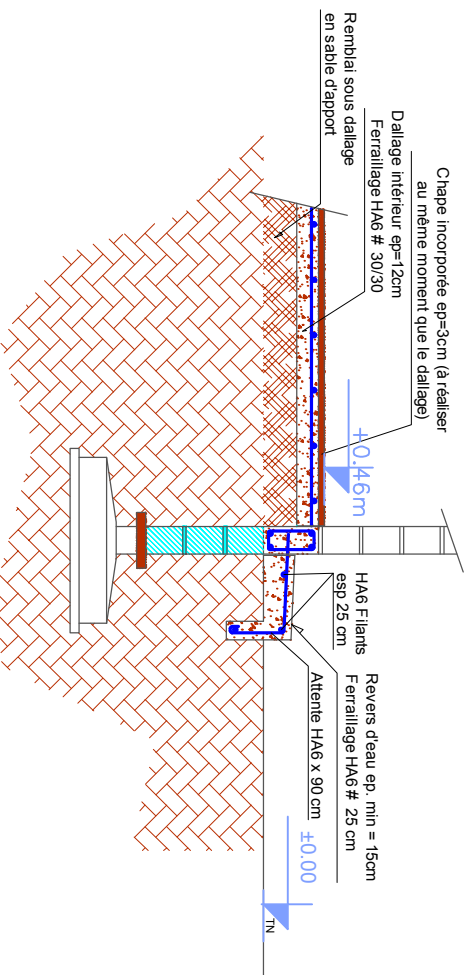
## DETAIL L-L COUPE RAMPE



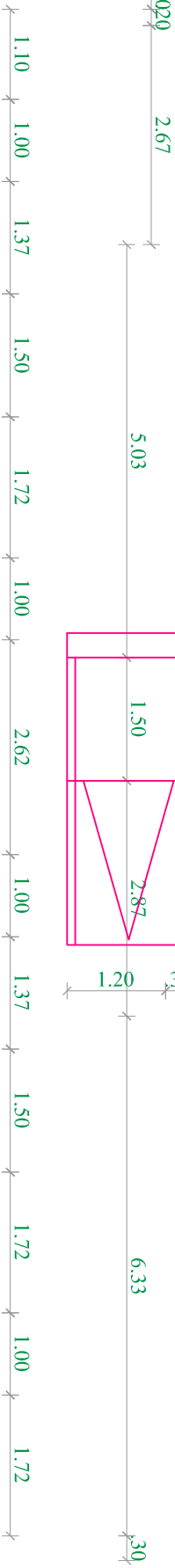
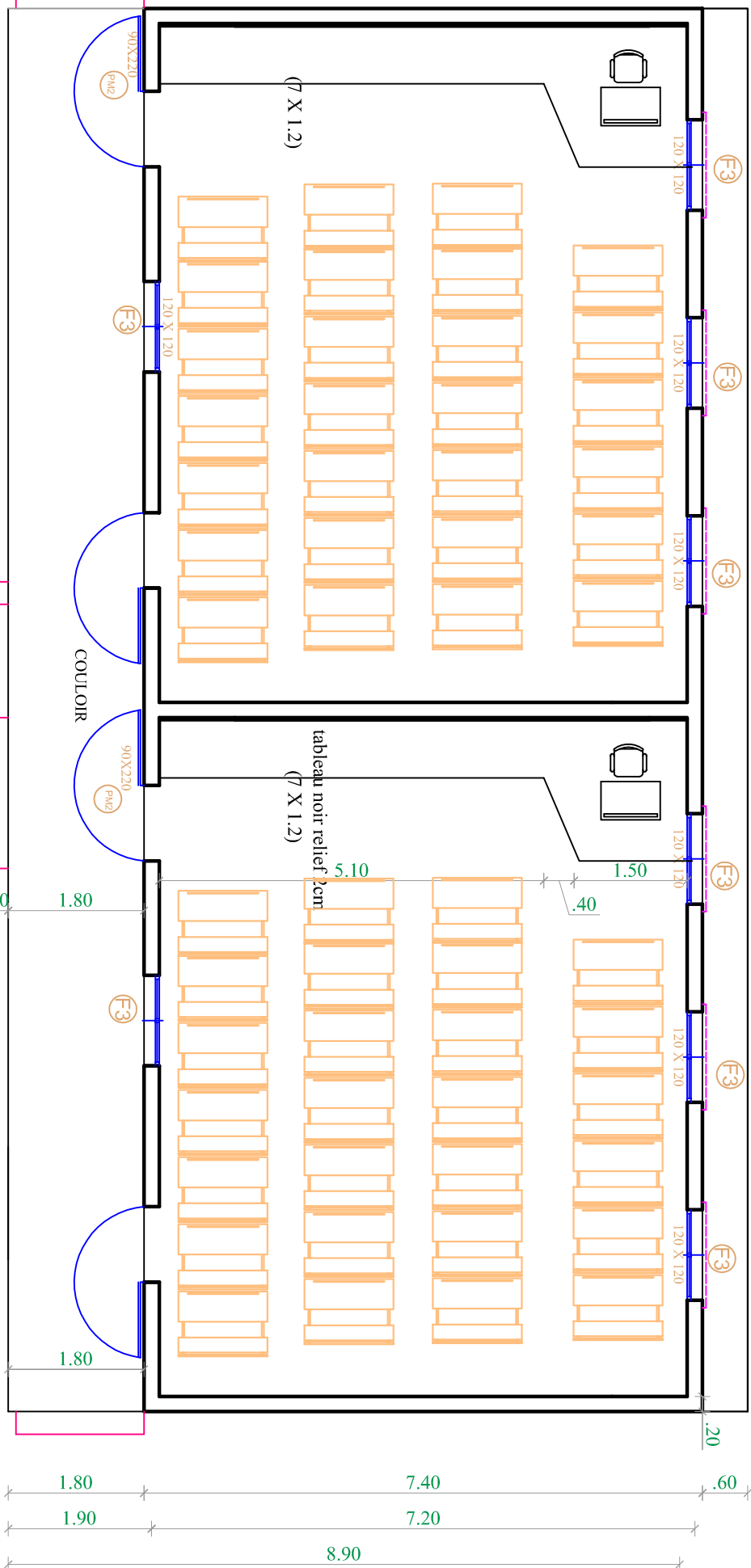
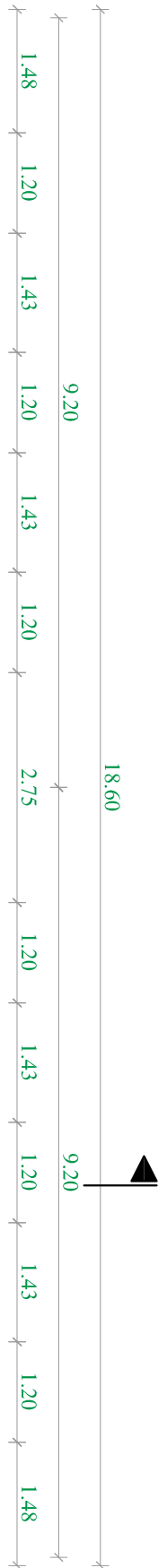
## DETAIL M-M COUPE VERANDA



## DETAIL K-K COUPE REVERS D'EAU



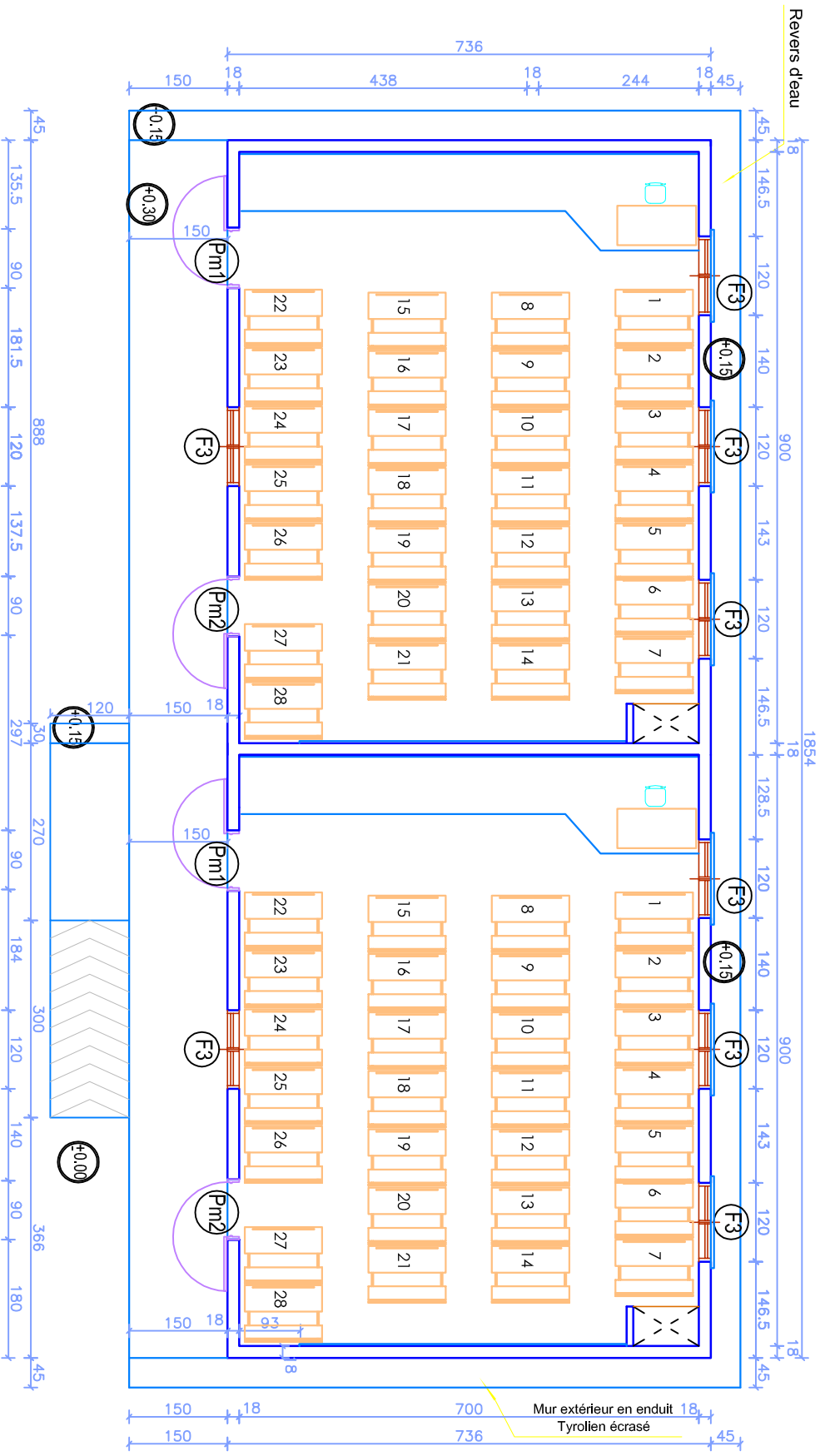
**SCHEMAS DE PRINCIPE D'EXECUTION DES POTEAUX ET DES SEMELLES**



**BLOC DE 02 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES CEM**  
**AMENAGEMENT INTERIEUR**

AB

BA



# REPUBLIQUE DU SENEGAL

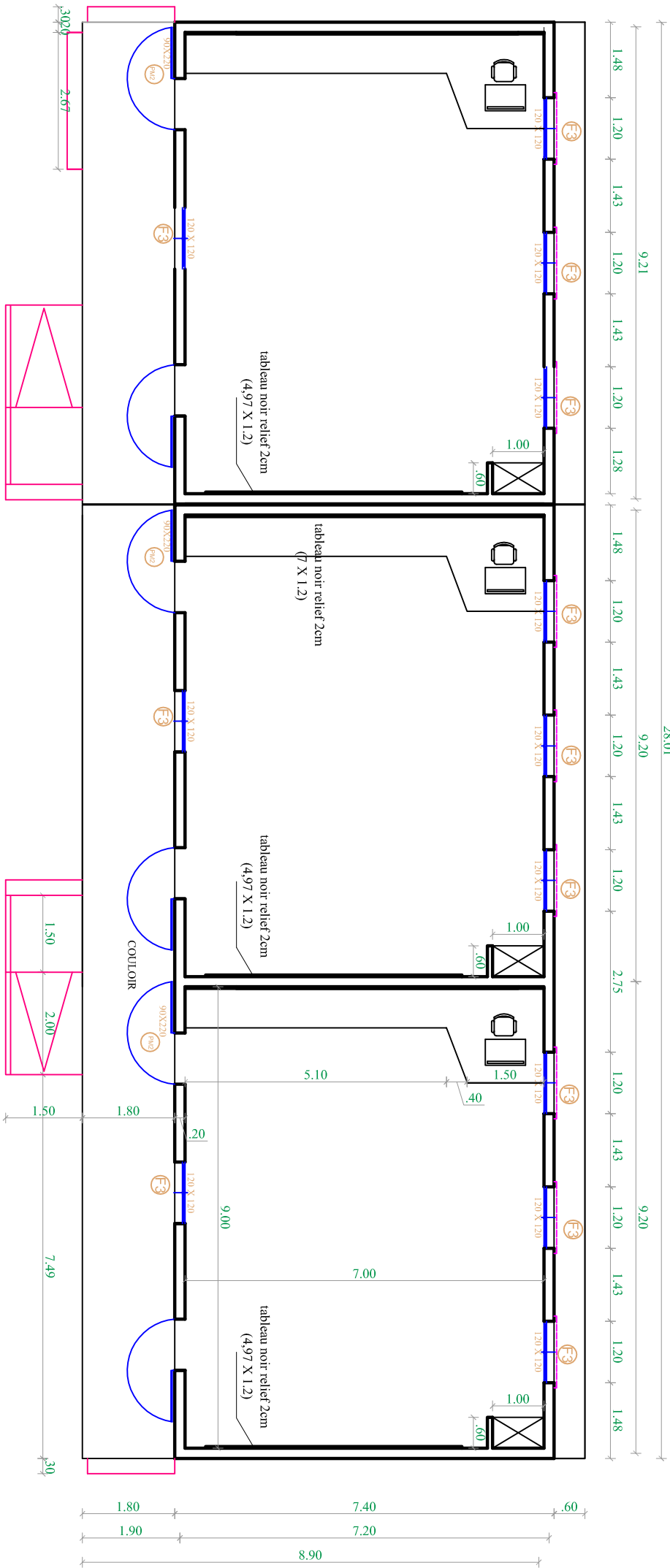
COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

AFD

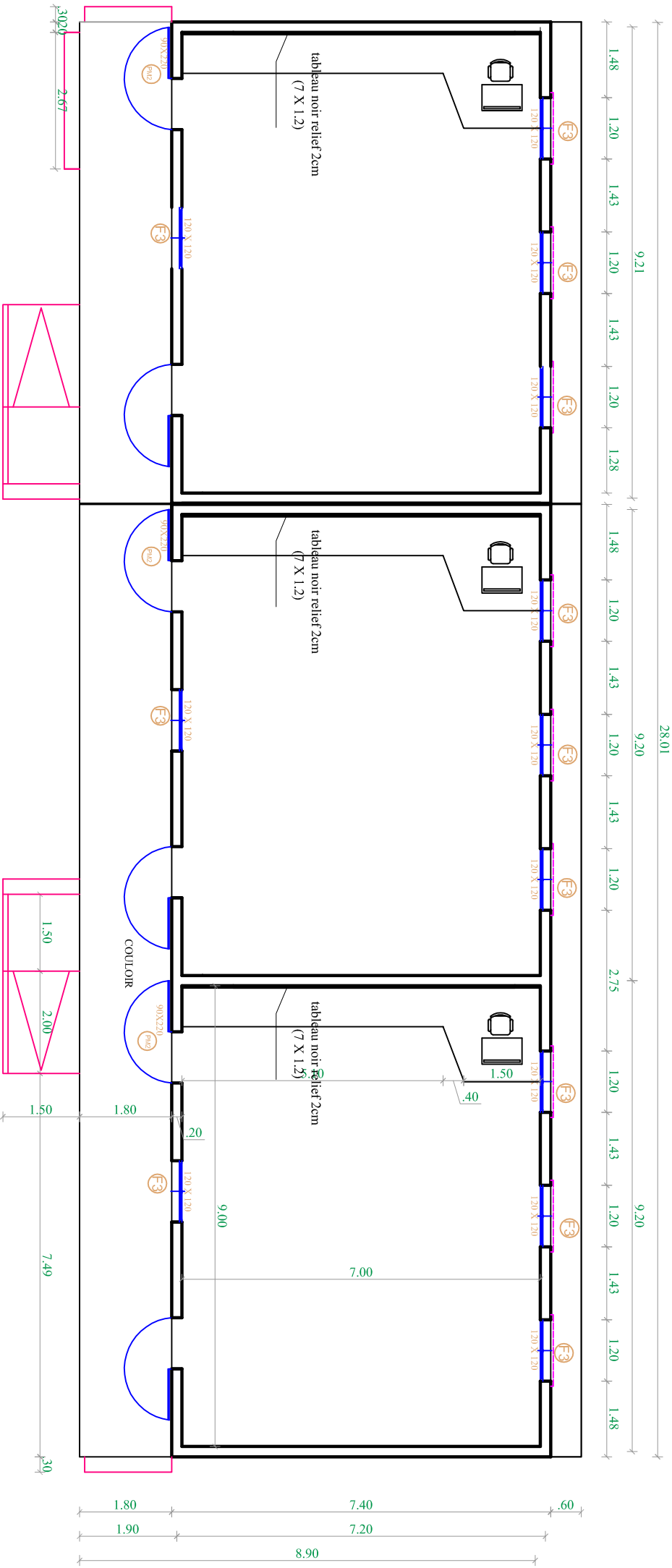
PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIU

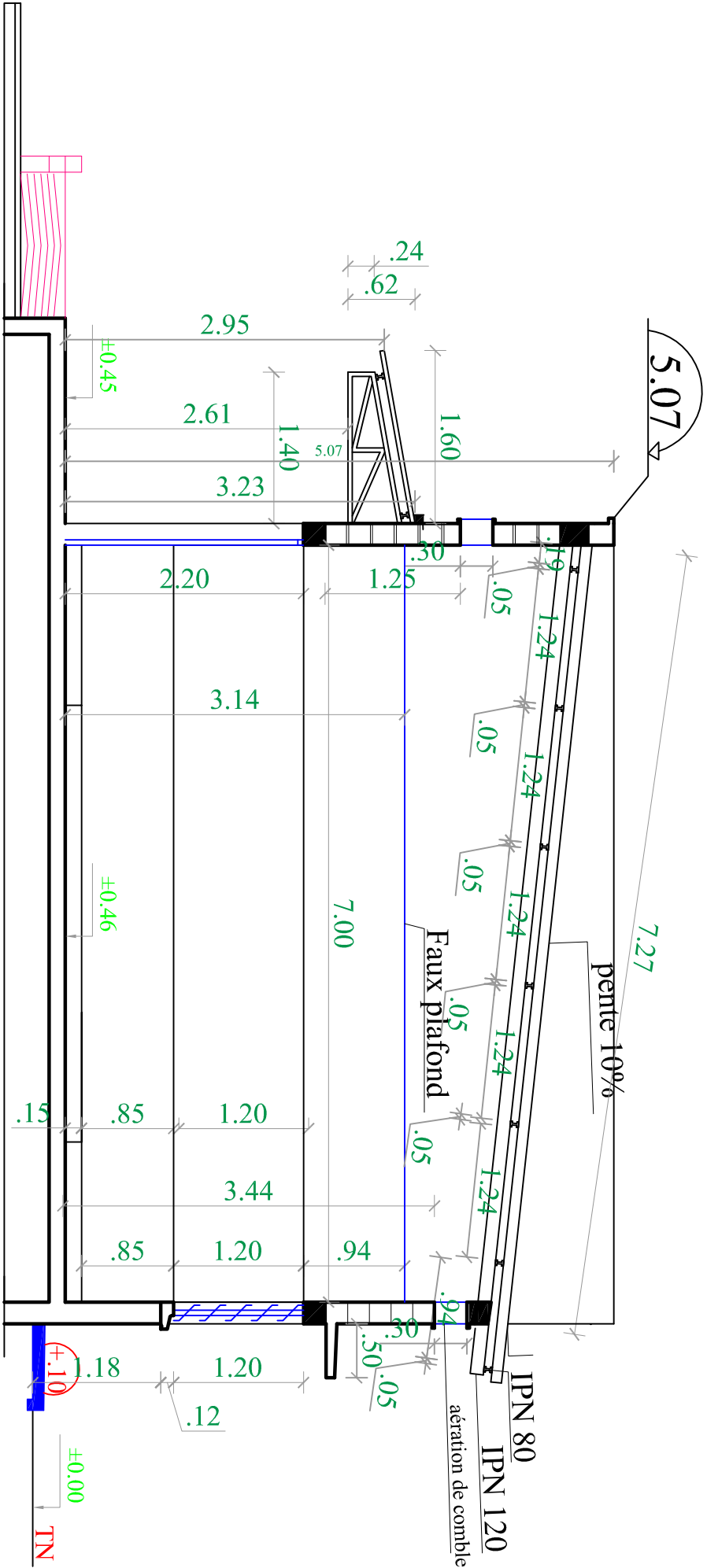
PLANS: BLOC DE 3 SALLES DE  
CLASSE



BLOC DE 03 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES EE  
 VUE EN PLAN

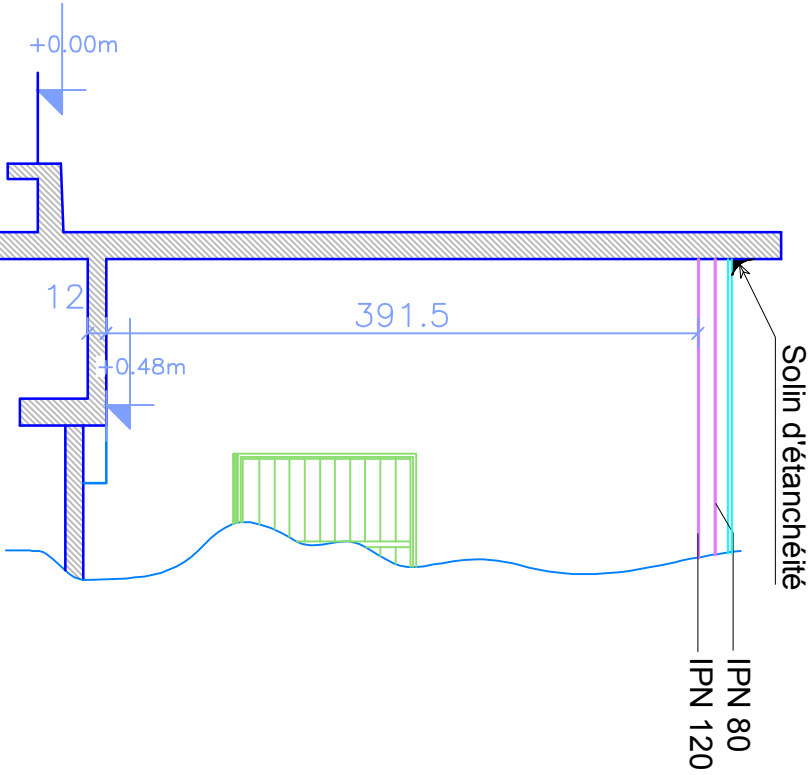


BLOC DE 03 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES CEM



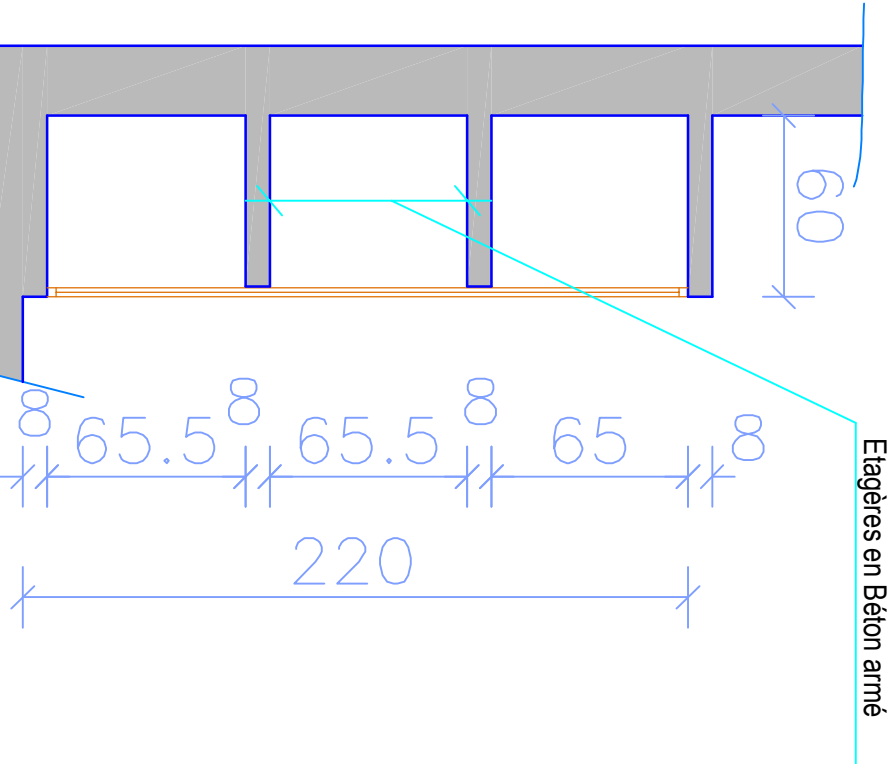
COUPE A-A





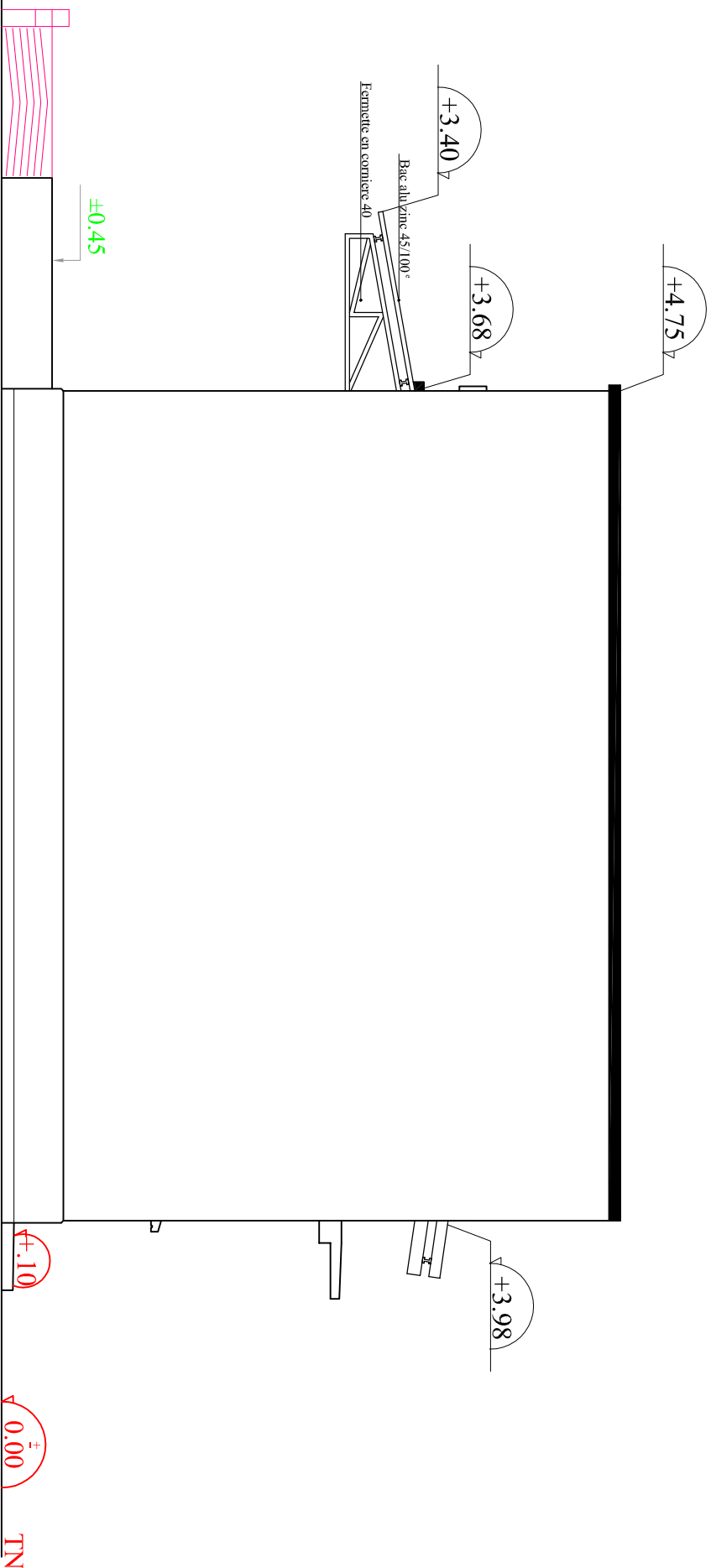
# Coupe C-C

Echelle: 1 / 50

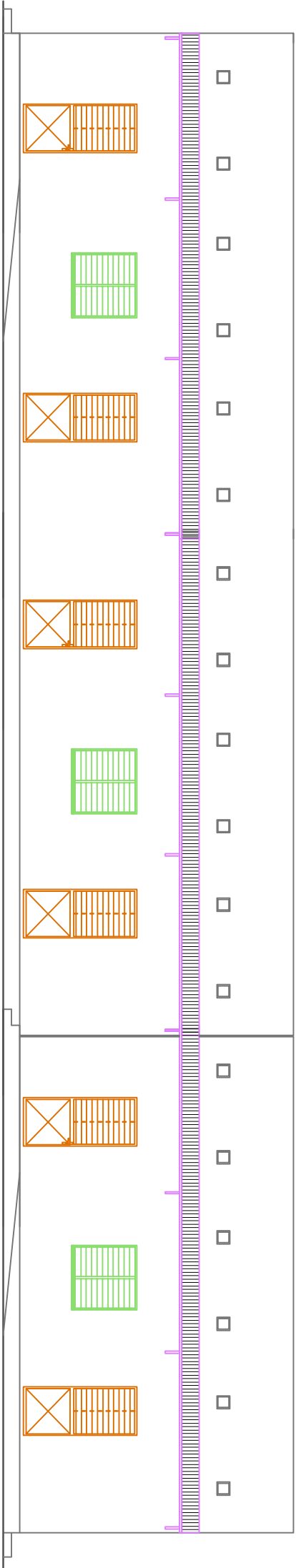


# Coupe sur placard SDC (Ecole Elémentaire)

(Schema de principe)

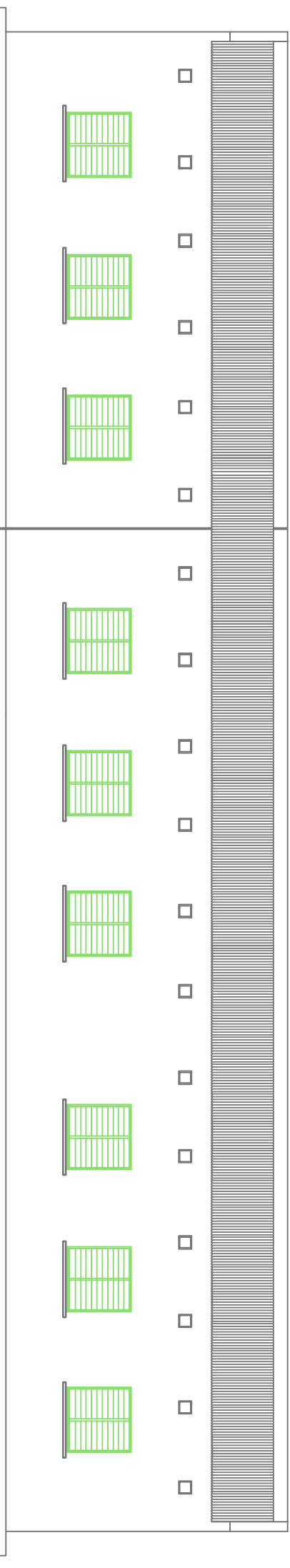


PIGNON LATERAL DROITE



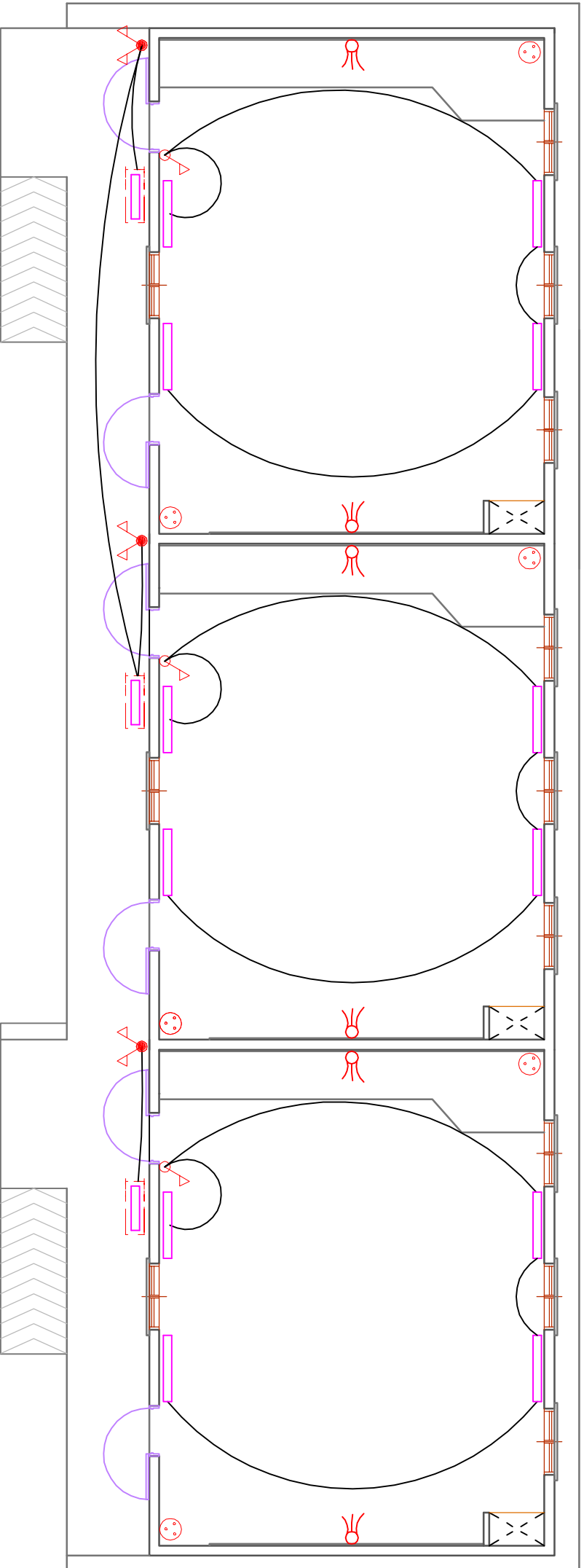
3 Salles de classe façade principale

Echelle: 1 / 100











3 Salles de classe façade postérieure

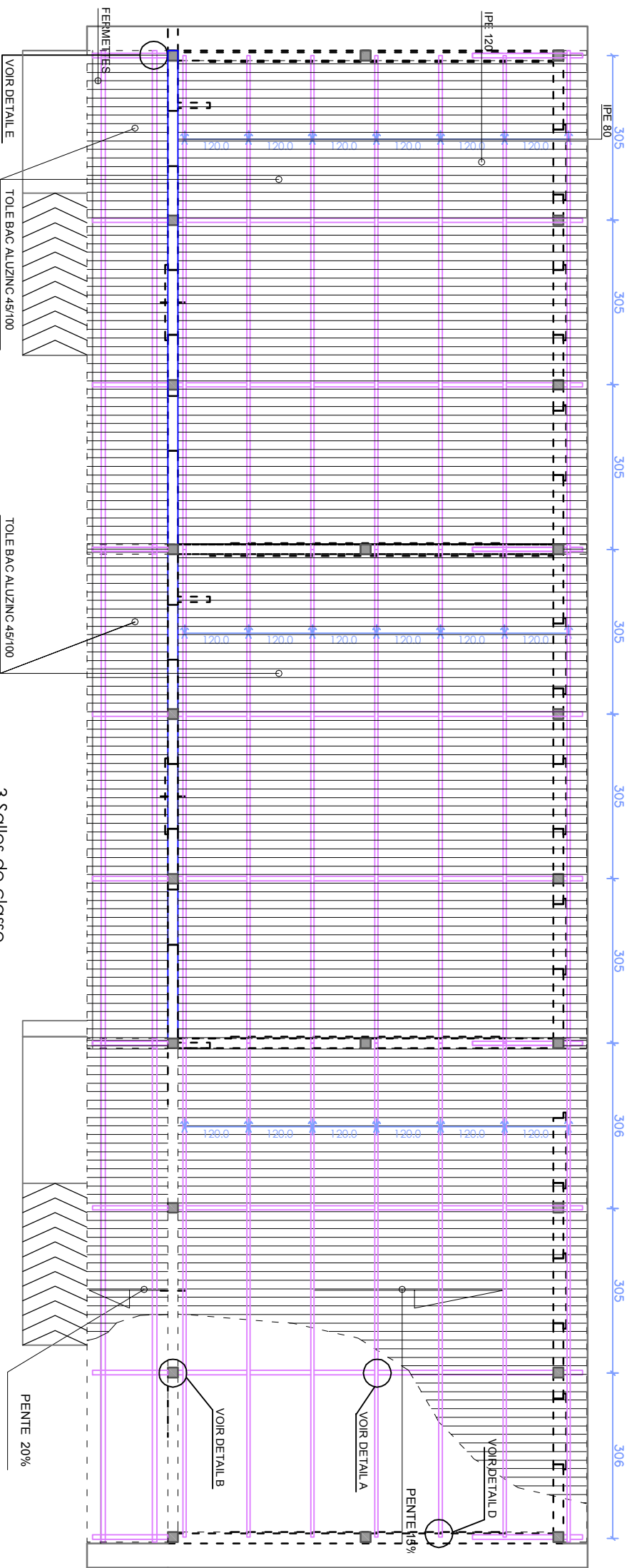
Echelle: 1 / 100



Electricité 3 Salles de classe  
**Echelle: 1/100**

**SYMBOLS ELECTRICITES LUMINAIRES ET PRISES ELECTRIQUES**

- |   |                                      |   |   |
|---|--------------------------------------|---|---|
|  | Interrupteur simple allumage         |  | Reservation filerie sur fourreau au dessus des tableaux et fermée par une plaque de 10x10 |
|  | Interrupteur allumage étanche        |  | Réglette simple 1.20  |
|  | Interrupteur double allumage étanche |  | Réglette étanche 0.60   |
|  | Prise courant 2P+T                   |  | Réglette 0.60   |



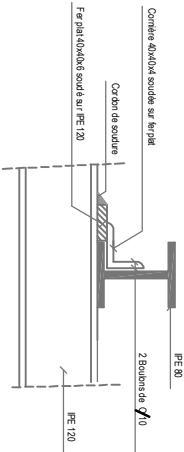
3 Salles de classe  
Plan de Charpente Couverture  
Echelle: 1 / 100

# CAHIER DES MENUISERIES DU TYPE F

<p>REFERENCE</p>	<p>(Pm1)</p>	<p>(Pm2)</p>	<p>(PL1)</p>	<p>(F3)</p>	
<p>ELEVATION</p>					
<p>DIMENSIONS</p>	<p>Dm: 0,90 m x 2,20 m</p>	<p>Dm: 0,90 m x 2,20 m</p>	<p>Dm: 1,00 m x 2,20 m x 0,60 m</p>	<p>Dm: 1,20 m x 1,20 m</p>	
<p>NOMBRE</p>	<p>3</p>	<p>3</p>	<p>3</p>	<p>12</p>	
<p>TYPE</p>	<p>Porte Metallique à 1 vantail ouvrant à 90° en façade totale 1570 sur deux faces surmontée avec tube carré de 35 et pesseme au 2/3 avec lames orientables 12/10 et monté sur cadre en cornes métalliques de 40</p>	<p>Porte Metallique à 1 vantail ouvrant à la française totale 1570 sur deux faces surmontée avec tube carré de 35 et pesseme au 2/3 avec lames orientables 12/10 et monté sur cadre en cornes métalliques de 40</p>	<p>Puissard avec portes métalliques à deux vantaux, séparées avec crochets inférieurs et un système de fermeture à l'extérieur</p>	<p>Fermette métallique fixe avec pesseme à lames orientables 12/10, montée sur tube carré de 40 avec 6 parties de scellement</p>	
<p>LOCALISATION</p>	<p>Bureau Directeur / Salle de classe et litage</p>	<p>Salle de classe</p>	<p>Salle de classe</p>	<p>Salle de classe et Bureau Directeur</p>	
<p>MATERIAUX</p>	<p>Métal</p>	<p>Métal</p>	<p>Echappes en Aluminium</p>	<p>Métal</p>	
<p>FINITION</p>	<p>à Peindre</p>	<p>à Peindre</p>	<p>à Peindre</p>	<p>à Peindre</p>	
<p>PAUVELLE</p>	<p>Mignonne</p>	<p>Mignonne</p>			
<p>SERRURE</p>	<p>Type bicard ou similaire</p>	<p>Avec boquet intérieur</p>			
<p>POIGNEE</p>	<p>Garniture complète</p>	<p>Garniture complète</p>			
<p>REFERENCE</p>					
<p>ELEVATION</p>					
<p>DIMENSIONS</p>					
<p>NOMBRE</p>					
<p>TYPE</p>					
<p>LOCALISATION</p>					
<p>MATERIAUX</p>					
<p>FINITION</p>					
<p>PAUVELLE</p>					
<p>SERRURE</p>					
<p>POIGNEE</p>					

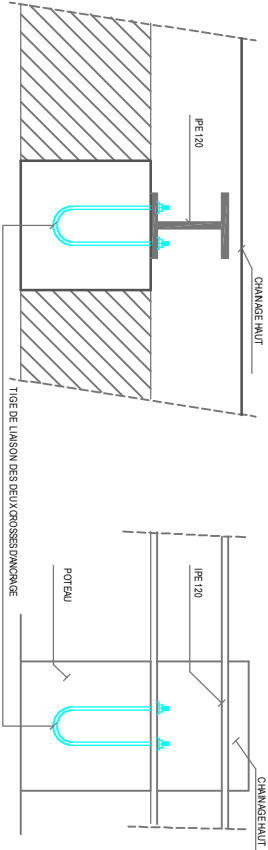
au format

### DETAIL A



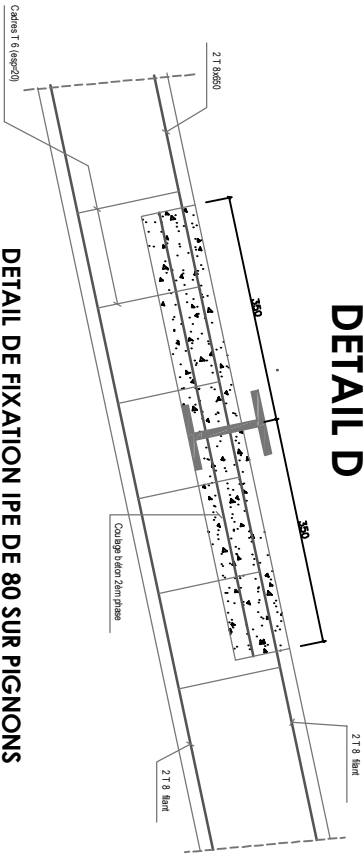
FIXATION IPE 80 SUR IPE 120

### DETAIL B



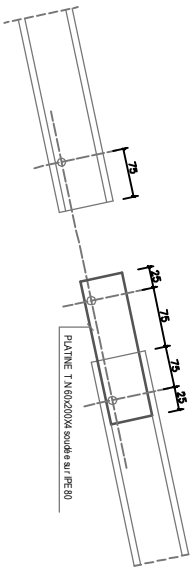
ANCRAGE IPE 120

### DETAIL D



DETAIL DE FIXATION IPE DE 80 SUR PIGNONS

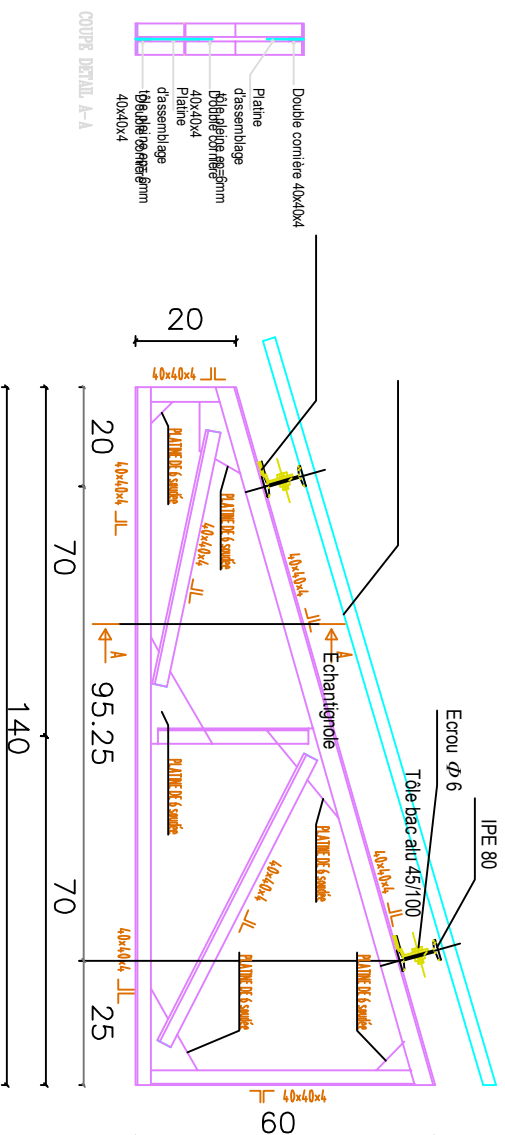
### DETAIL C



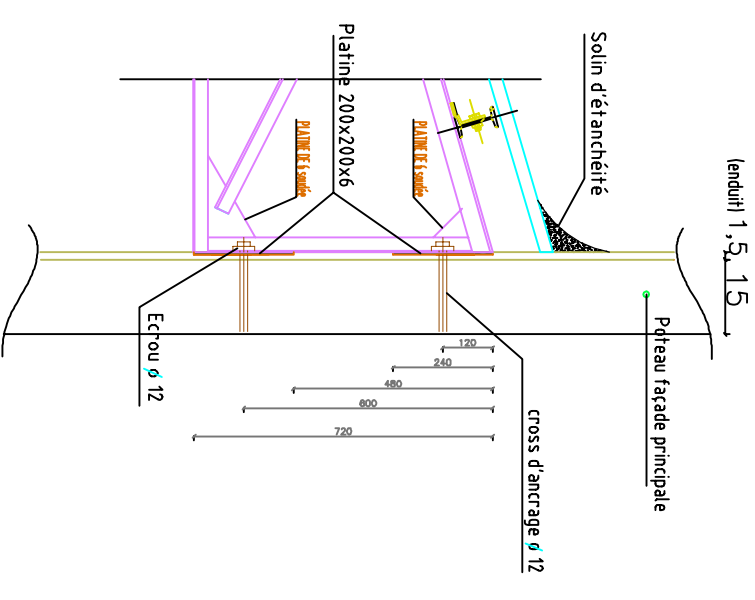
DETAIL DE LIAISON DE L'IPE DE 80

## SCHEMAS DE PRINCIPE D'EXECUTION DES CHARPENTES

# DETAIL E



## DETAIL EXECUTION FERMETTE



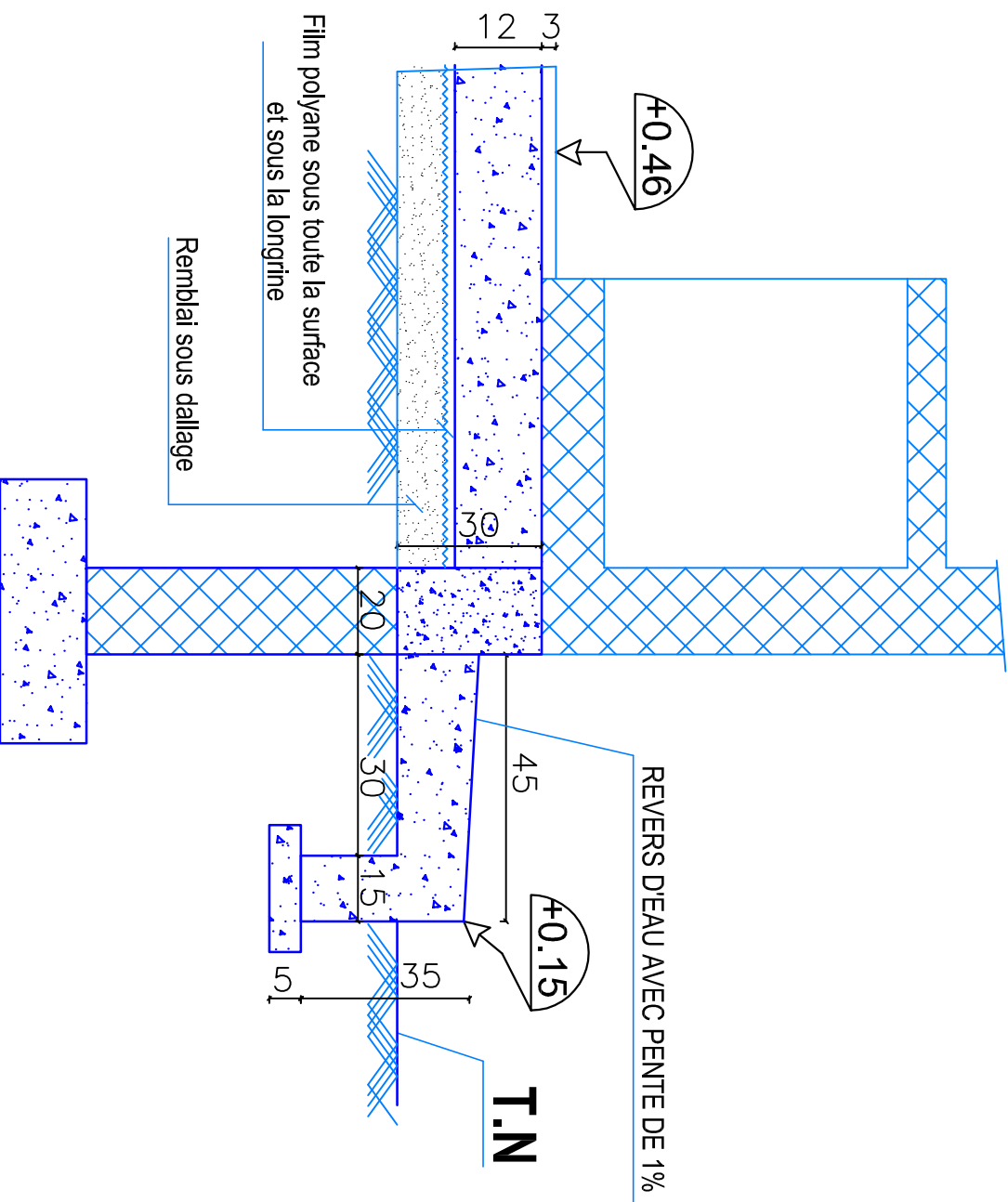
## DETAIL ENCRAGE FERMETTE DANS POTEAU EN B.A

# SCHEMAS DE PRINCIPE D'EXECUTION DES FERMETTES

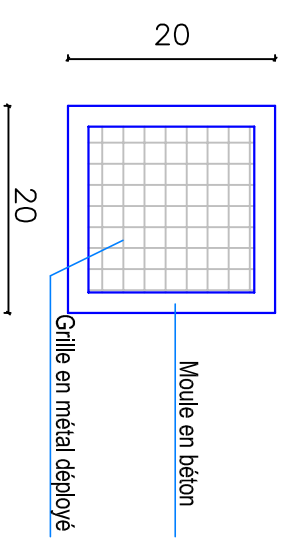


# DETAILL REVERS D'EAU ET DE PREVENTION CONTRE LA REMONTEE CAPILLAIRE

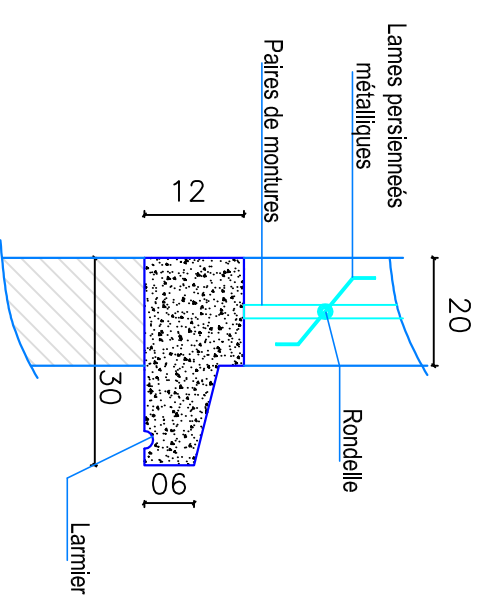
## DETAIL F



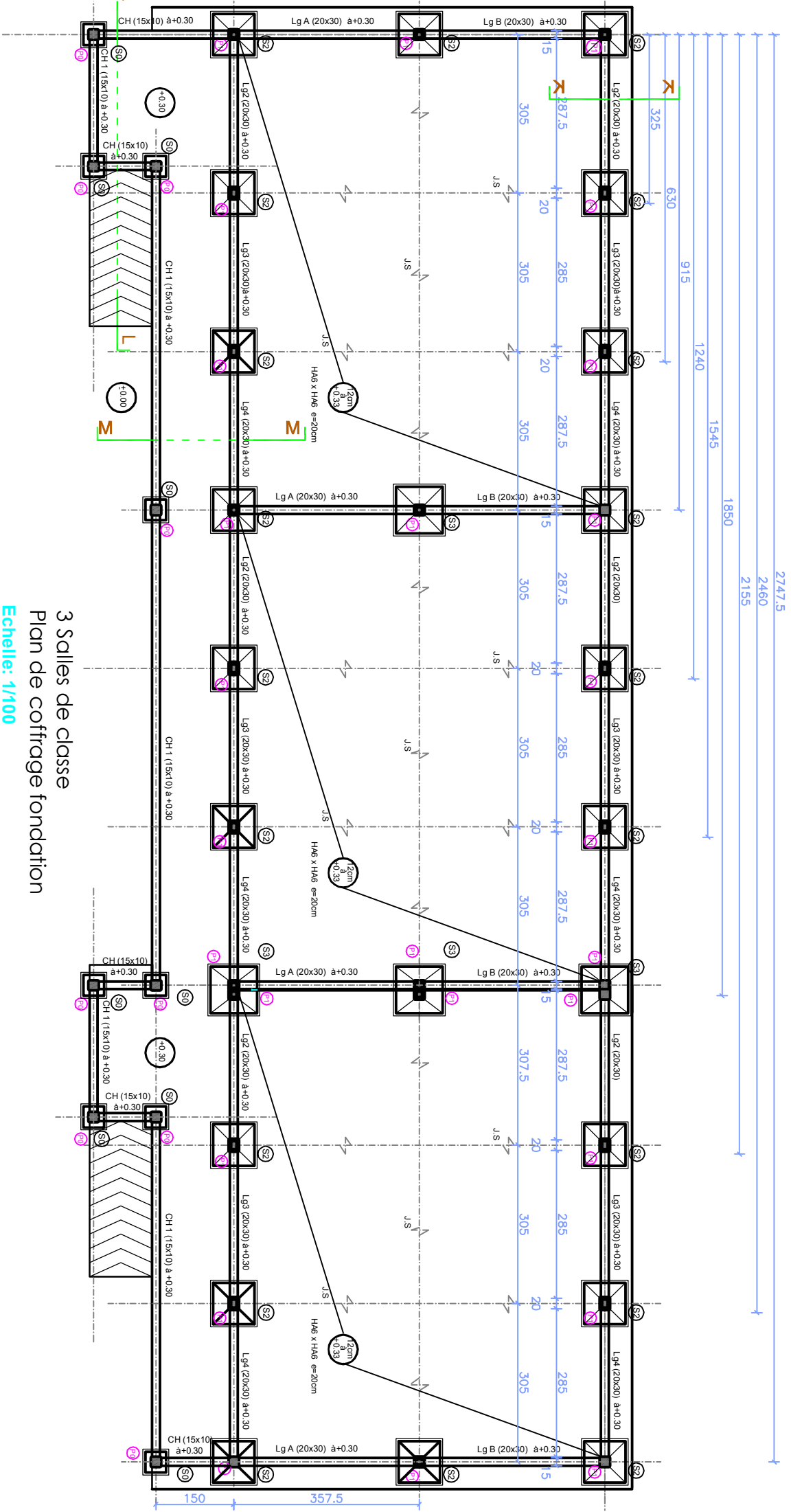
# DETAIL G TROU D'AERATION



# DETAIL H APPUI FENÊTRE

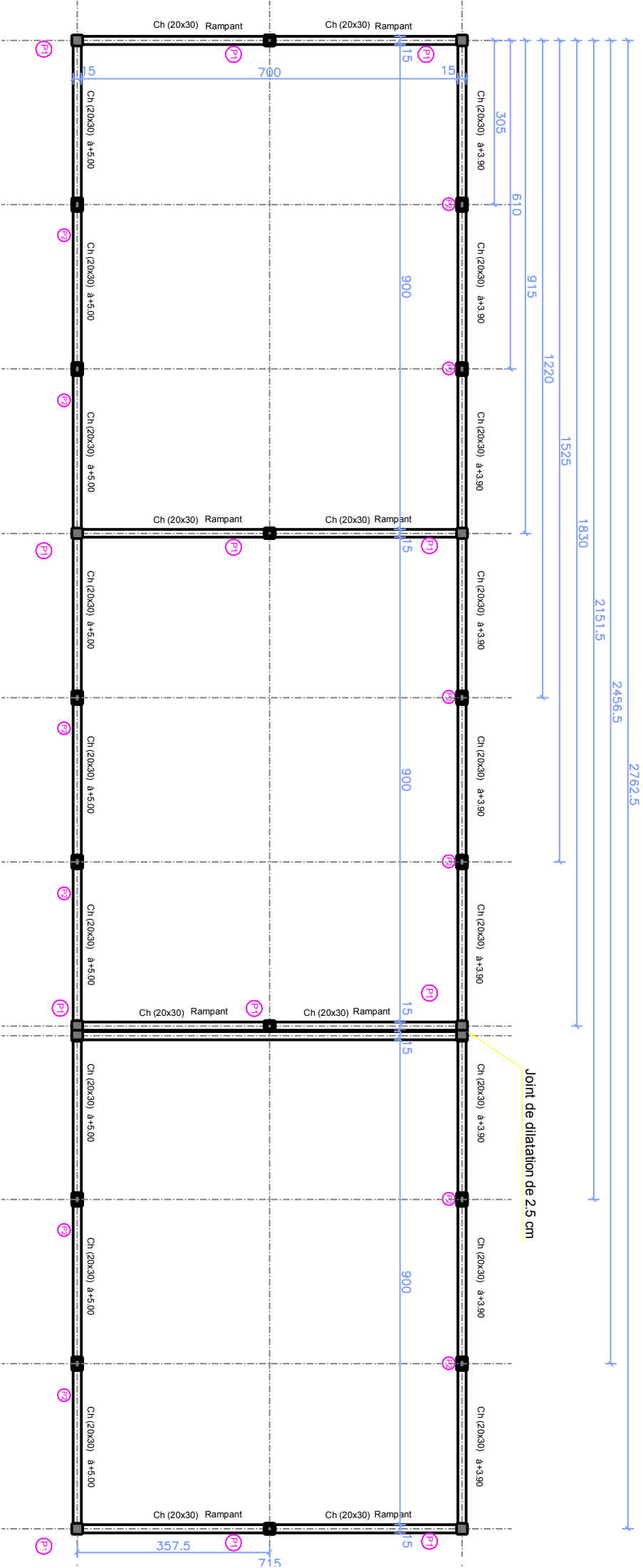


## SCHEMA DE PRINCIPE D'EXECUTION DES DETAILS



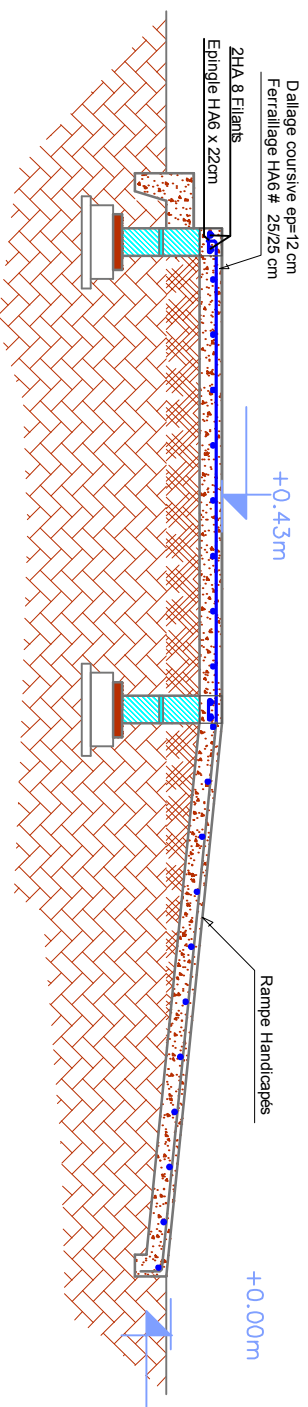
3 Salles de classe  
 Plan de coffrage fondation

Echelle: 1/100

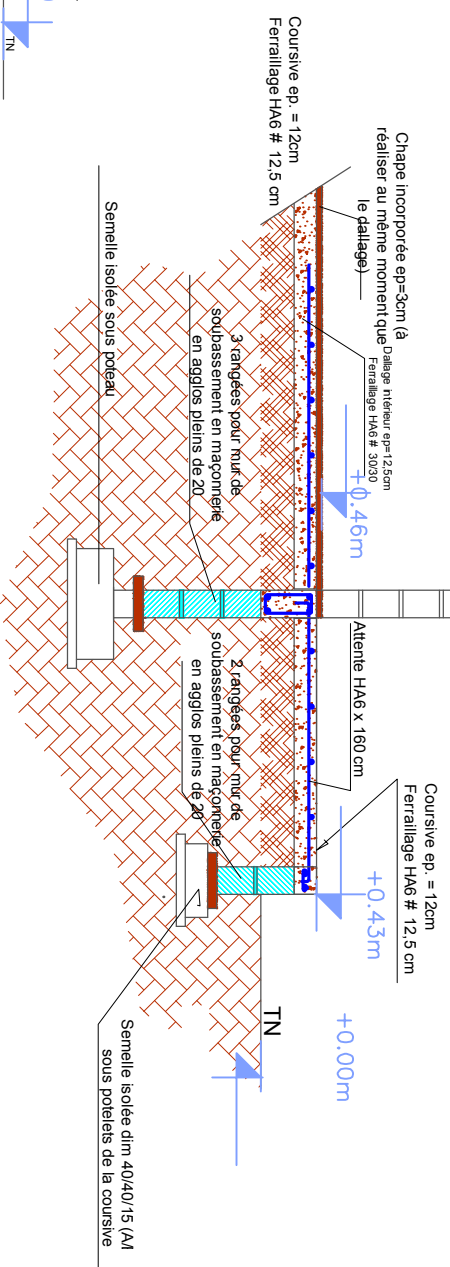


3 Salles de classe  
coffrage chainage  
Echelle: 1 / 100

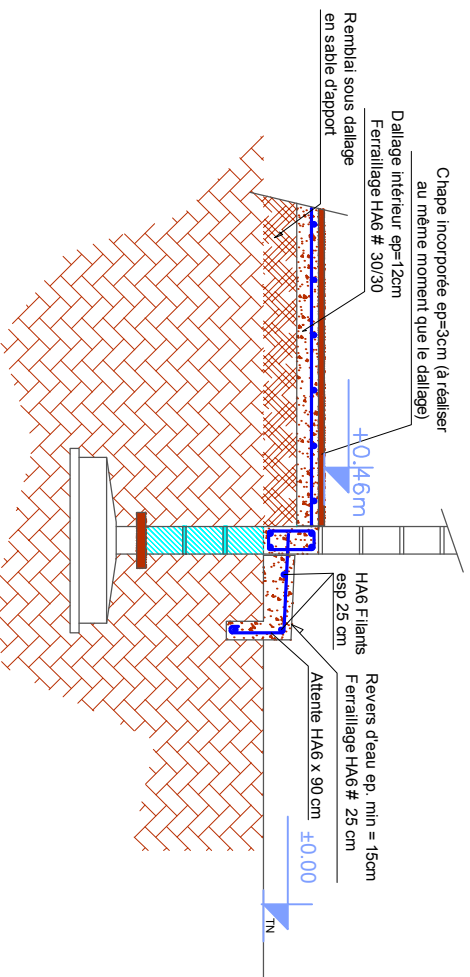
## DETAIL L-L COUPE RAMPE



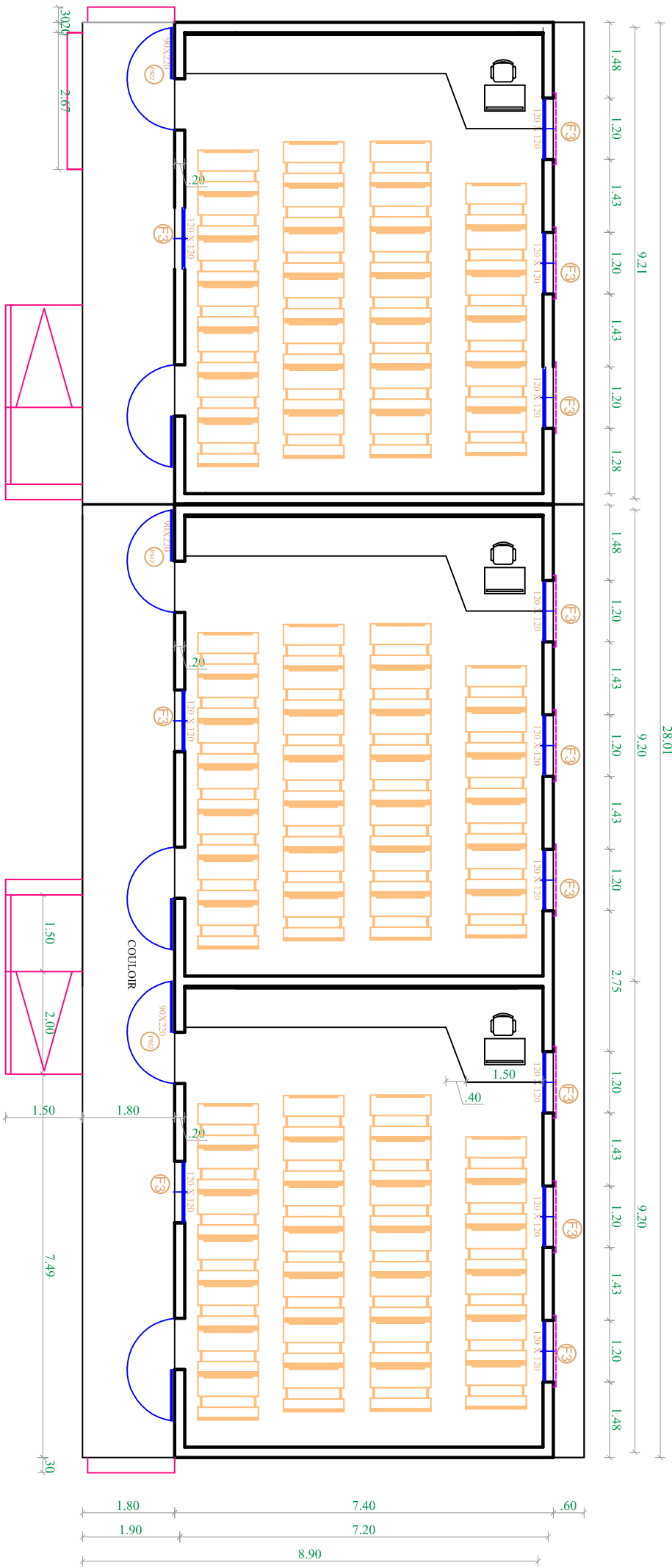
## DETAIL M-M COUPE VERANDA



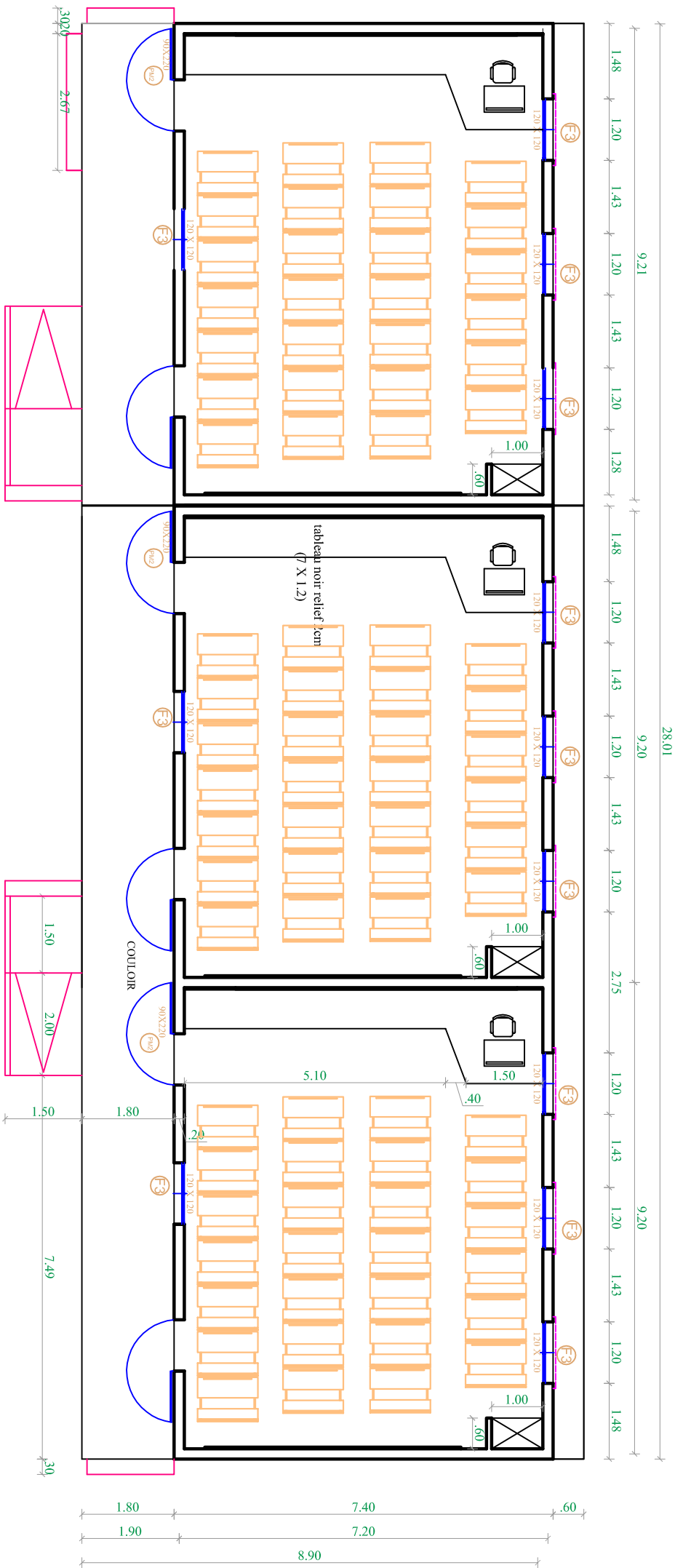
## DETAIL K-K COUPE REVERS D'EAU



**SCHEMAS DE PRINCIPE D'EXECUTION DES POTEAUX ET DES SEMELLES**

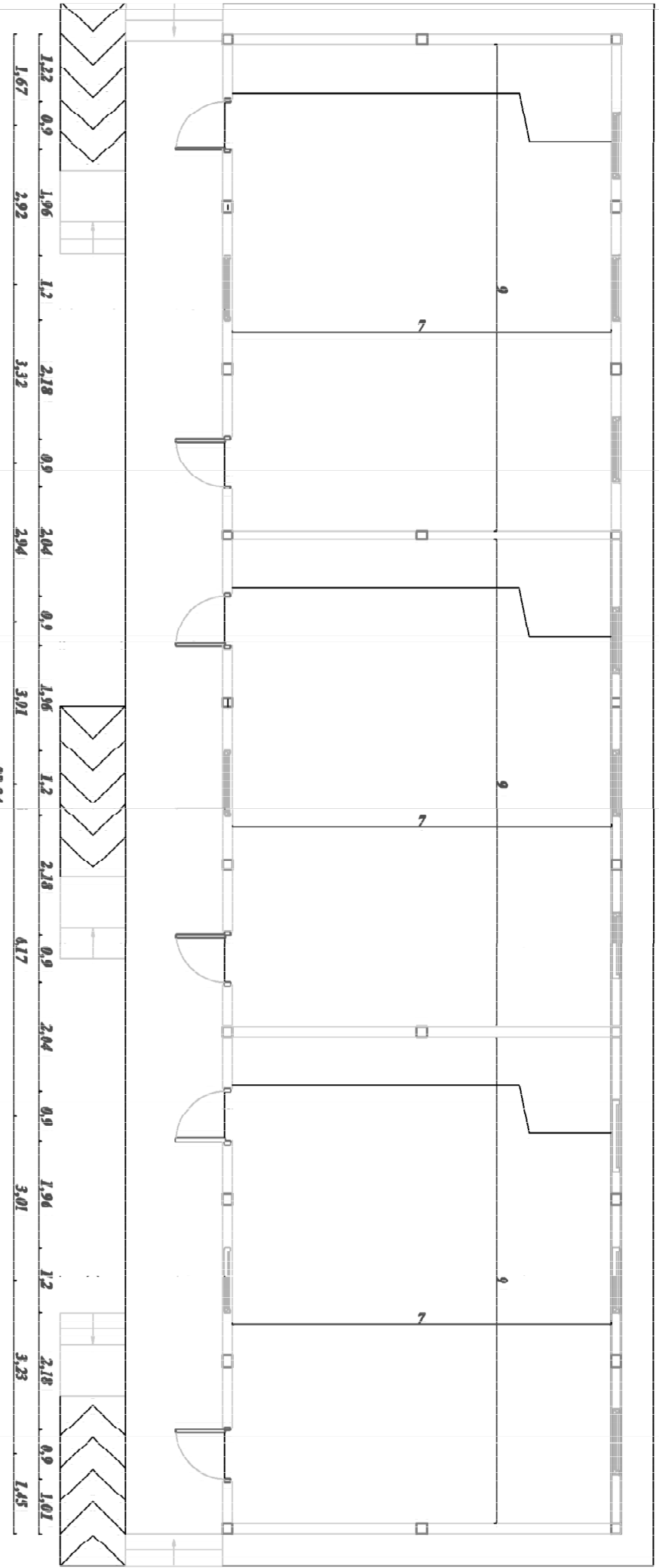


BLOC DE 03 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES CEM  
 AMENAGEMENT INTERIEUR



BLOC DE 03 SALLES DE CLASSE ORDINAIRES EE  
 AMENAGEMENT INTERIEUR

27.54	14.36										27.72		
2.03	2.65	2.99	3.54	2.65	2.99	3.54	2.65	2.99	3.54	2.65	2.99		
1.43	1.2	1.45	1.2	1.2	1.79	1.2	1.2	1.45	1.2	1.2	1.79	1.2	1.43
9.18													
2.65													
1.69													



**VUE EN PLAN BLOC DE TROIS SDC**

# REPUBLIQUE DU SENEGAL

COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

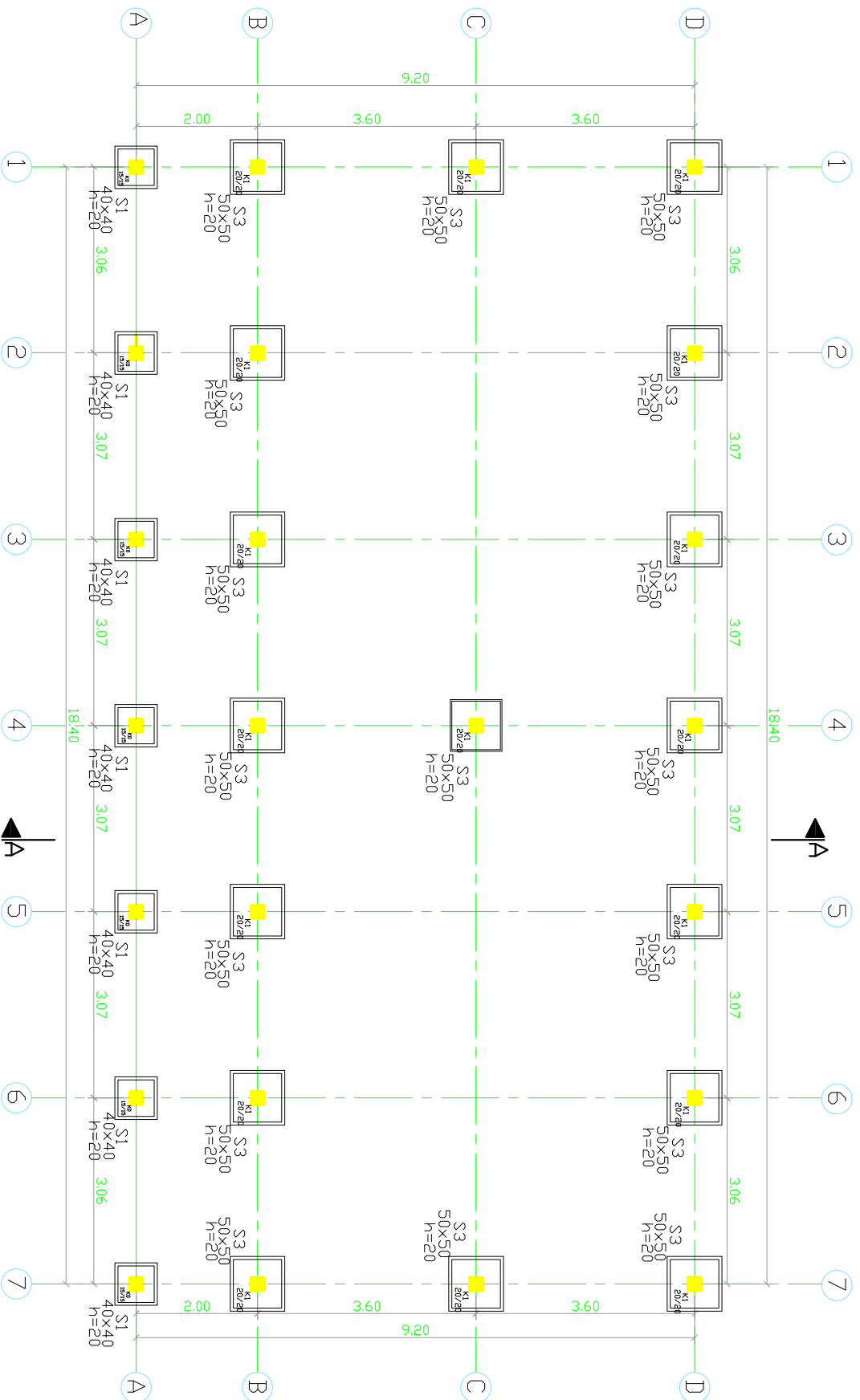
AFD

PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIOU

PLANS: BIBLIOTHEQUE + SALLE  
POLYVALENTE





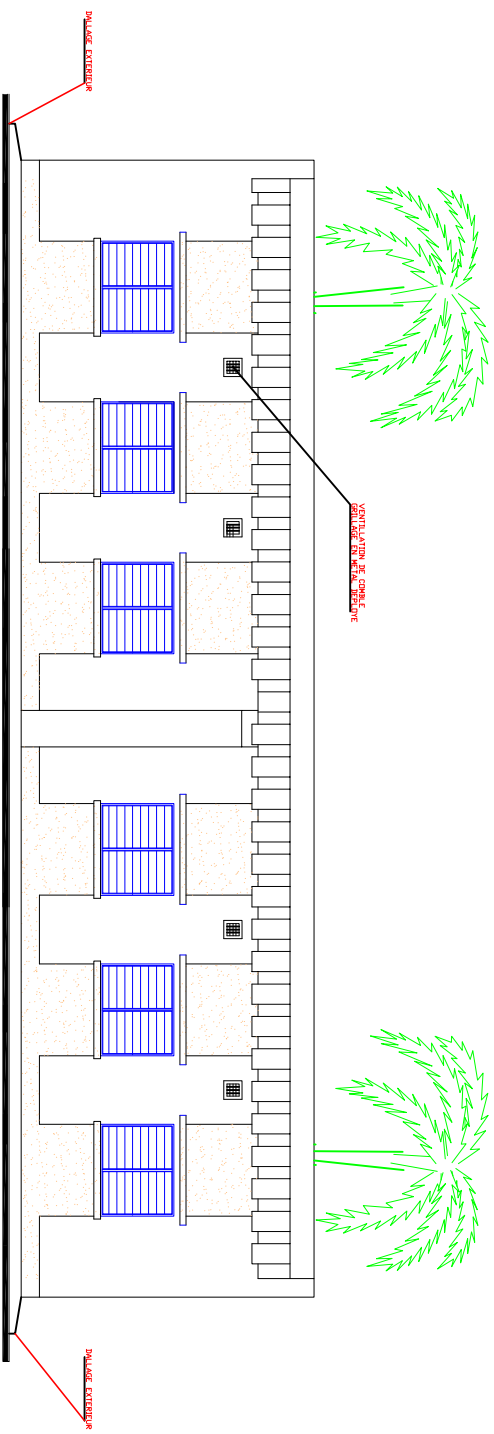
\* NIVEAU FONDATIONS -1,2m DU BON SOL

VUE EN PLAN SEMELLES

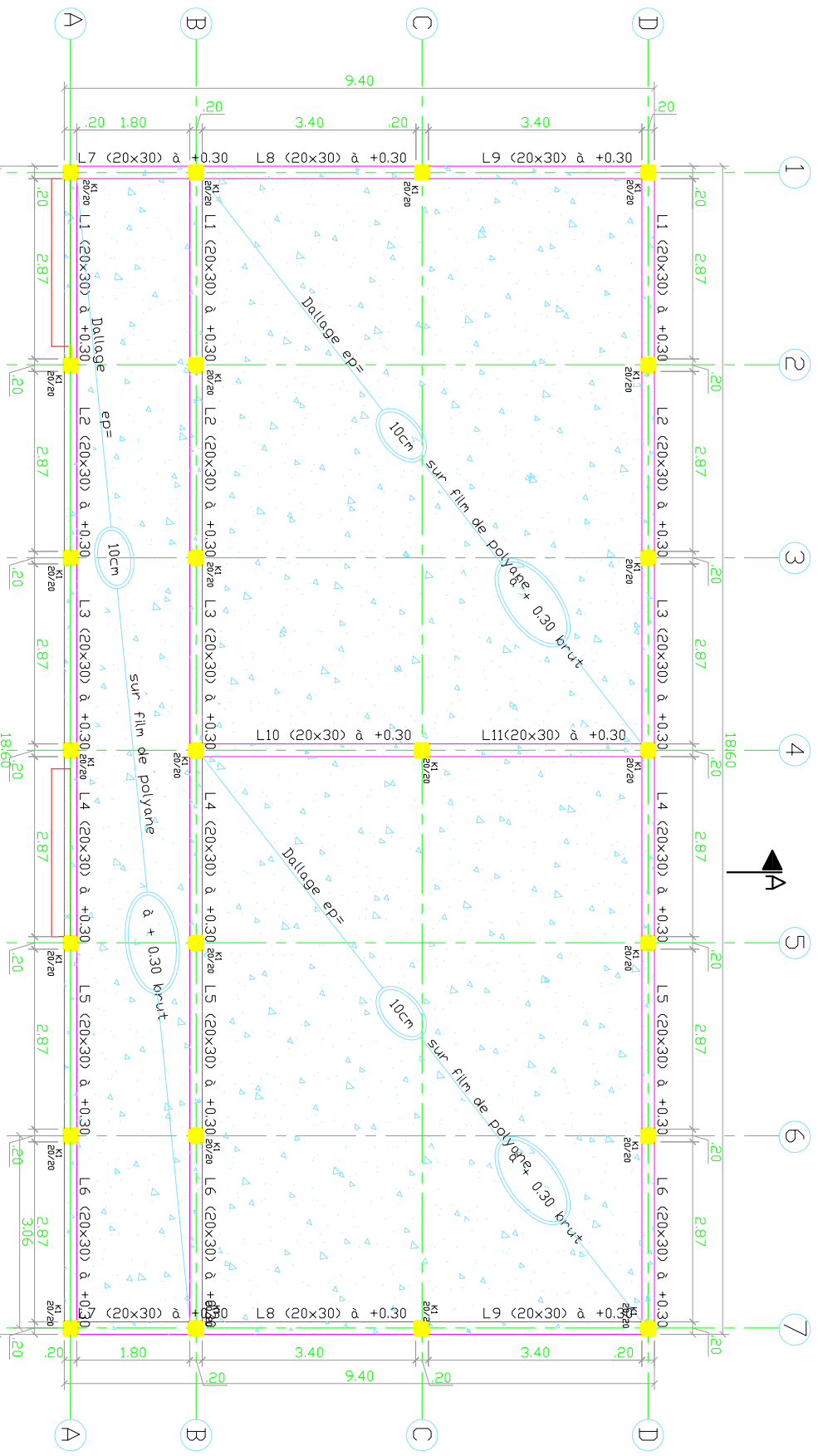
Echelle : 1/100



BIBLIOTHEQUE ET SALLE POLYVALENTE (LABORATOIRE)  
 FAÇADE PRINCIPALE



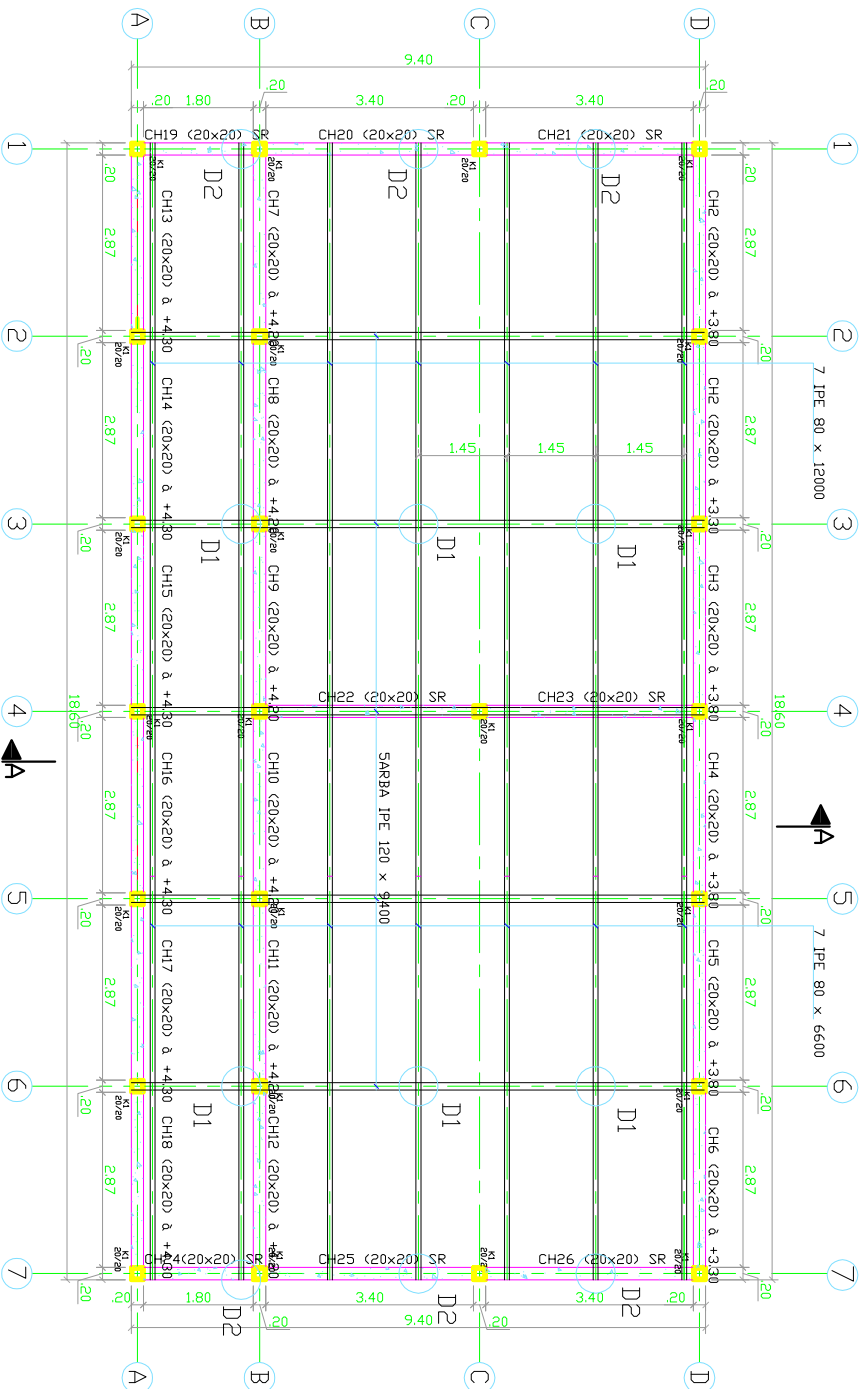
BIBLIOTHEQUE ET SALLE POLYVALENTE (LABORATOIRE)  
 FAÇADE POSTERIEURE



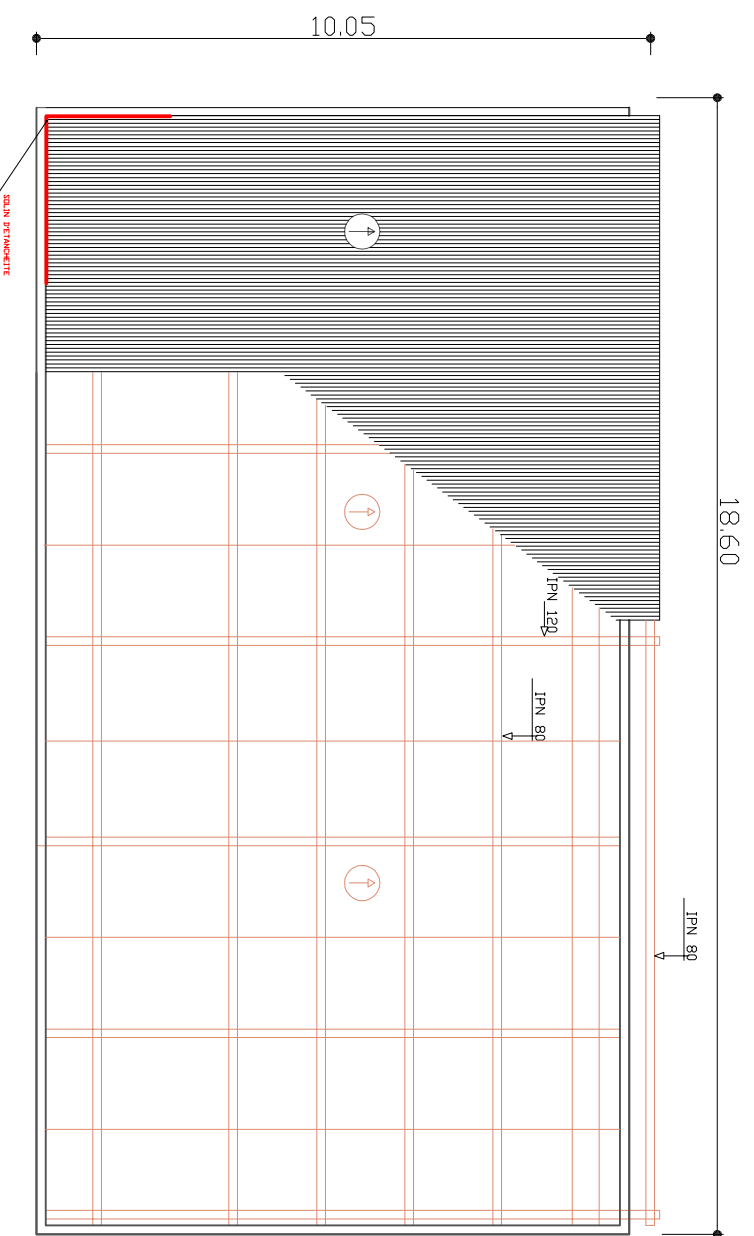
FERRAILLAGE DALLAGE # T6 e=20cm AU TIER SUPERIEUR

VUE EN PLAN LONGRINES A +0.30

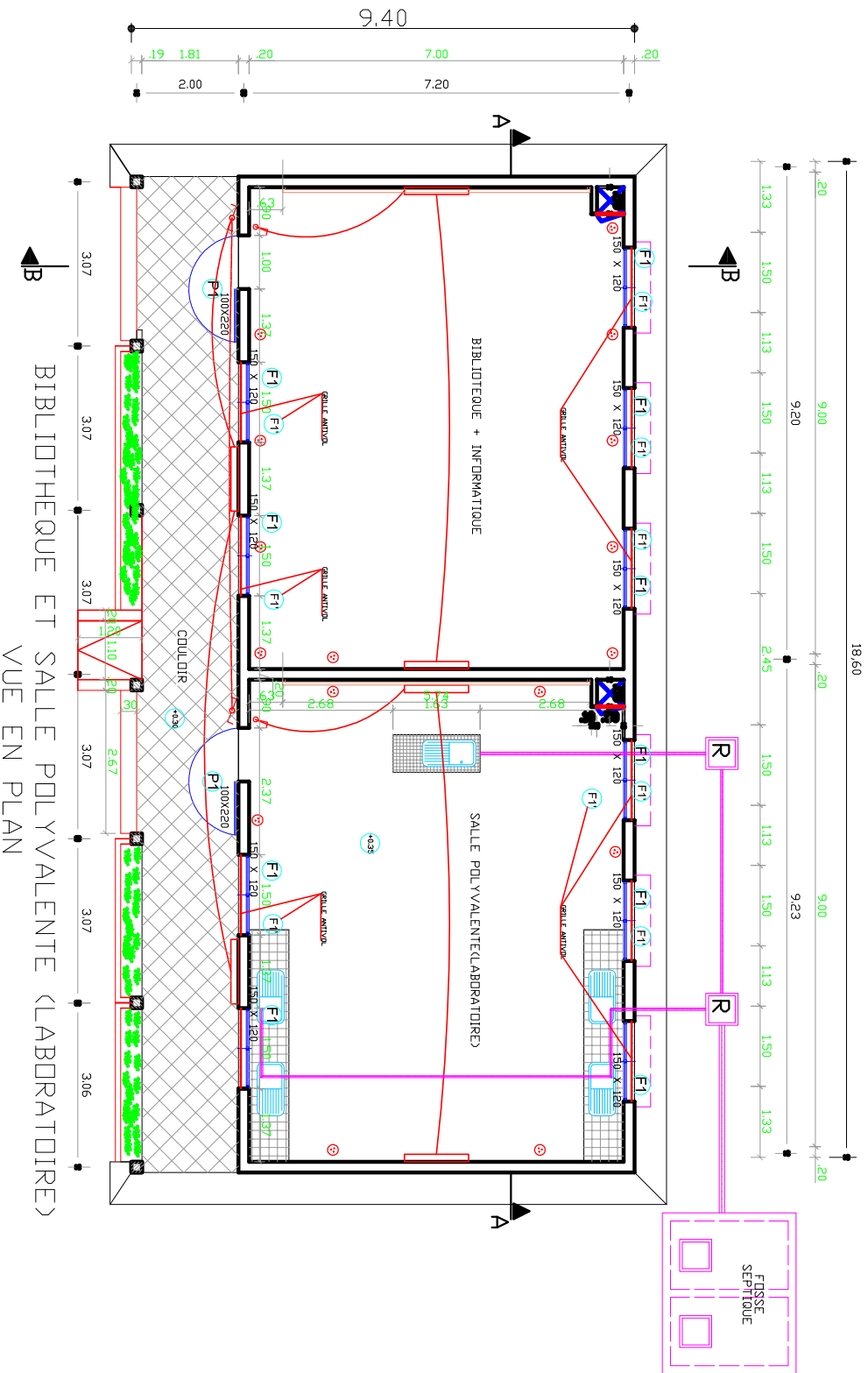
Echelle : 1/100



VUE EN PLAN TOITURE



PLAN DE TOITURE  
 BIBLIOTHEQUE ET SALLE POLYVALENTE (LABORATOIRES) CEM DE COUBALAN  
 AJUSTER AU FORMAT



BIBLIOTHEQUE ET SALLE POLYVALENTE (LABORATOIRE)  
VUE EN PLAN

# REPUBLIQUE DU SENEGAL

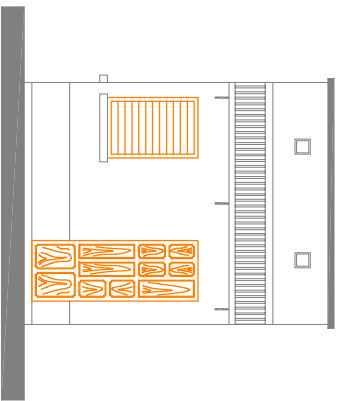
COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

AFD

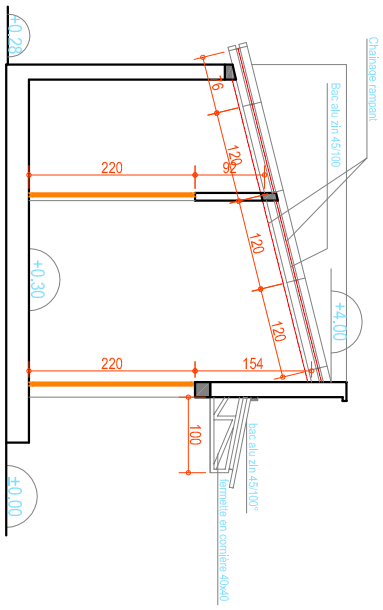
PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIOU

PLANS: LOGEMENT GARDIEN

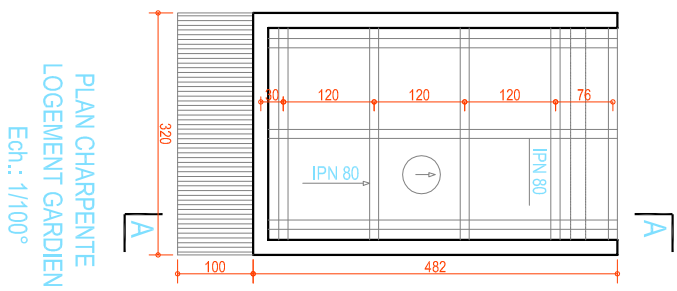
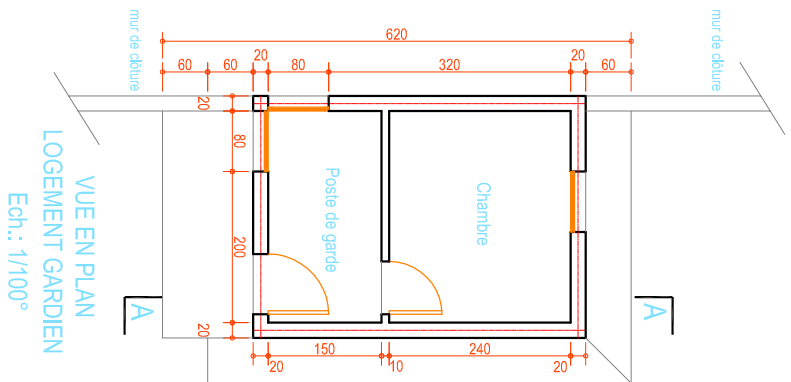


FAÇADE PRINCIPALE  
 LOGEMENT GARDIEN  
 Ech.: 1/100°



COUPE A - A  
 LOGEMENT GARDIEN  
 Ech.: 1/100°





# REPUBLIQUE DU SENEGAL

COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

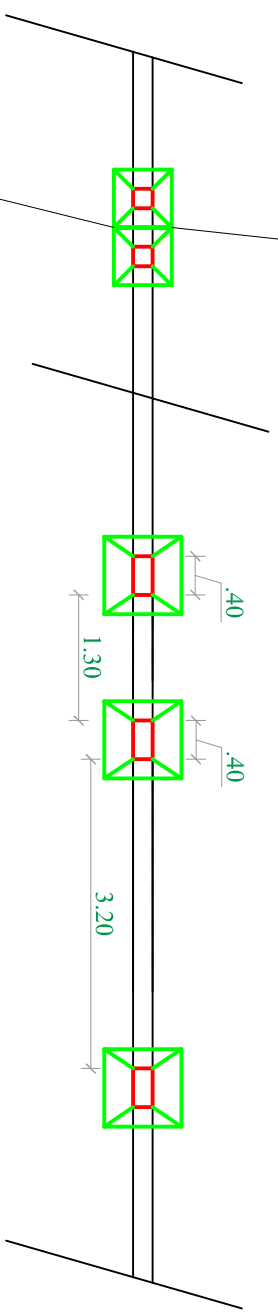
AFD

PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

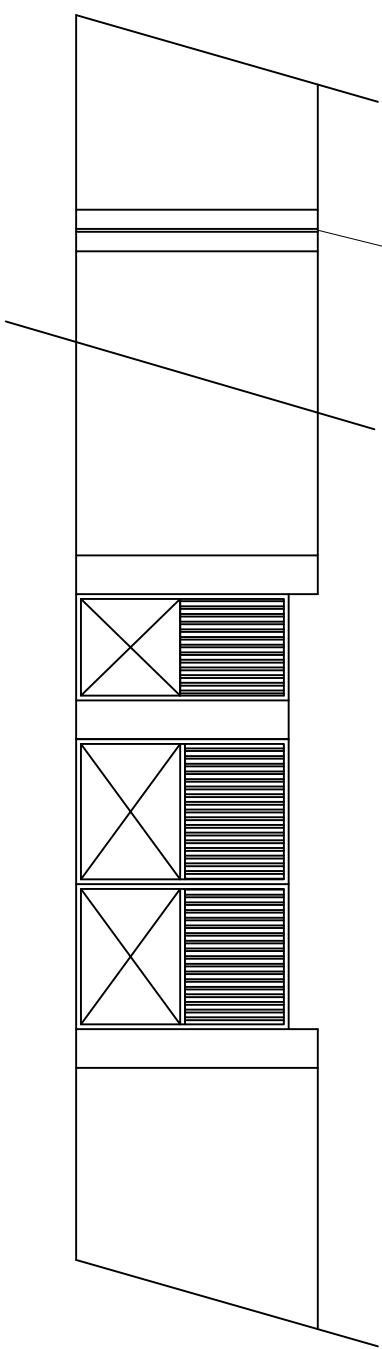
CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIOU

PLANS: MUR DE CLÔTURE

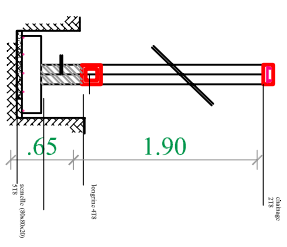
# JOINT TOUTES LES 5 TRAMES



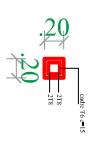
# VUE EN PLAN



# MUR DE CLOTURE



# COUPE AA



# COUPE BB

# REPUBLIQUE DU SENEGAL

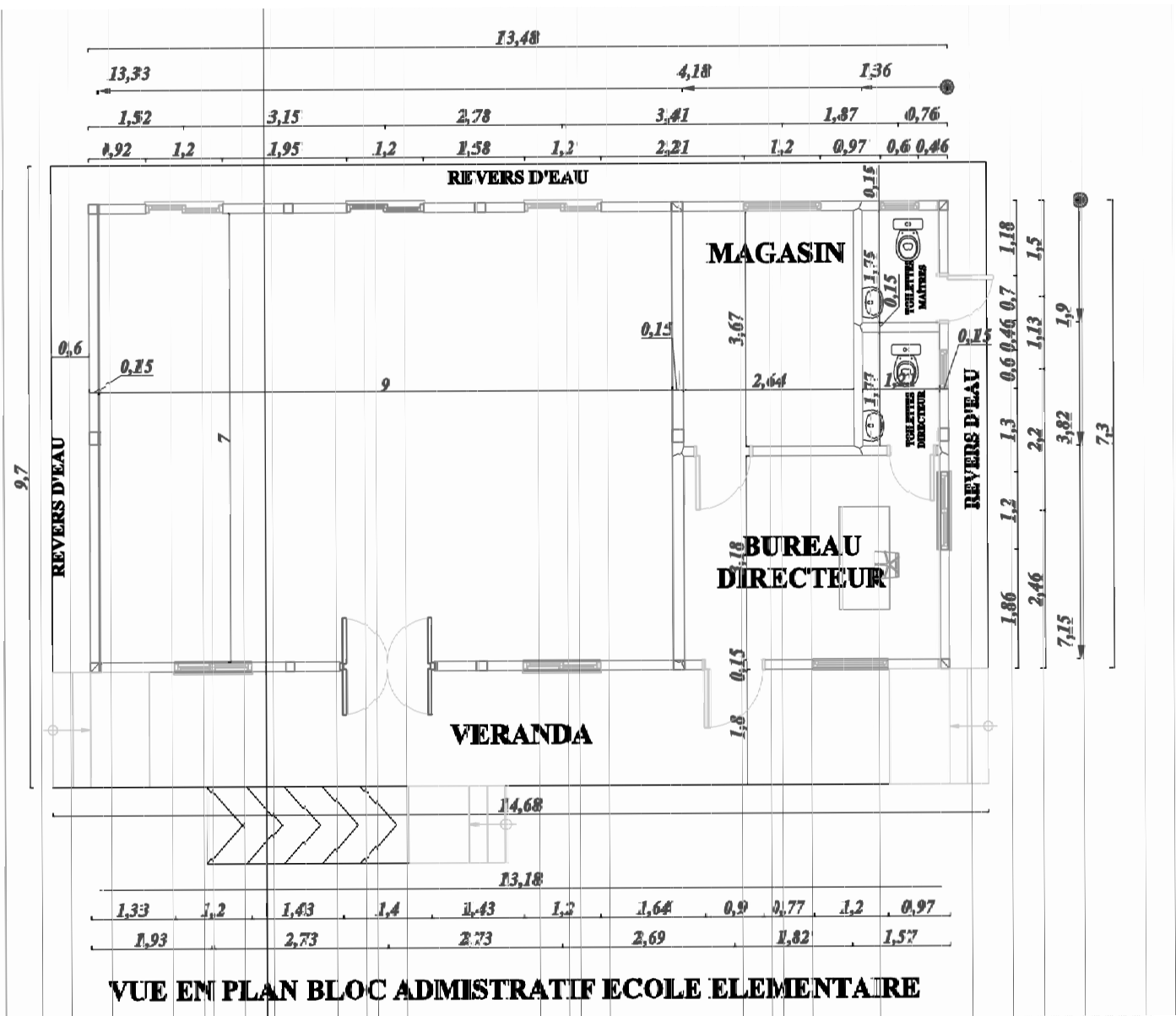
COOPERATION FINANCIERE FRANCO-SENEGALAISE

AFD

PROJET D'AMELIORATION DE L'EDUCATION DE BASE EN  
CASAMANCE (PAEBCA)

CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT D'INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DANS LA  
REGION DE SEDHIU

PLANS: BLOC ADMINISTRATIF EE  
ET EFA



**VUE EN PLAN BLOC ADMINISTRATIF ECOLE ELEMENTAIRE**