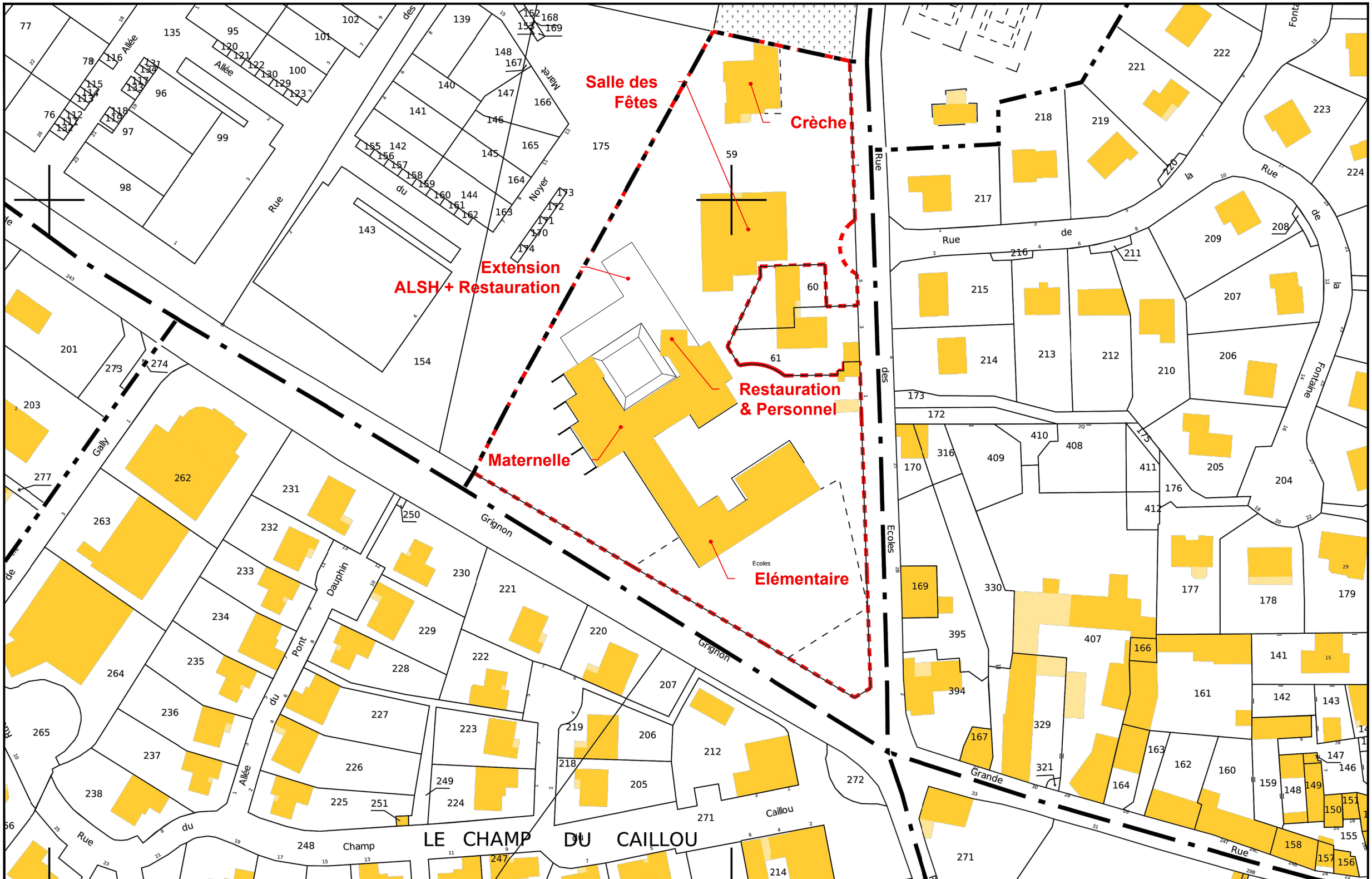


MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

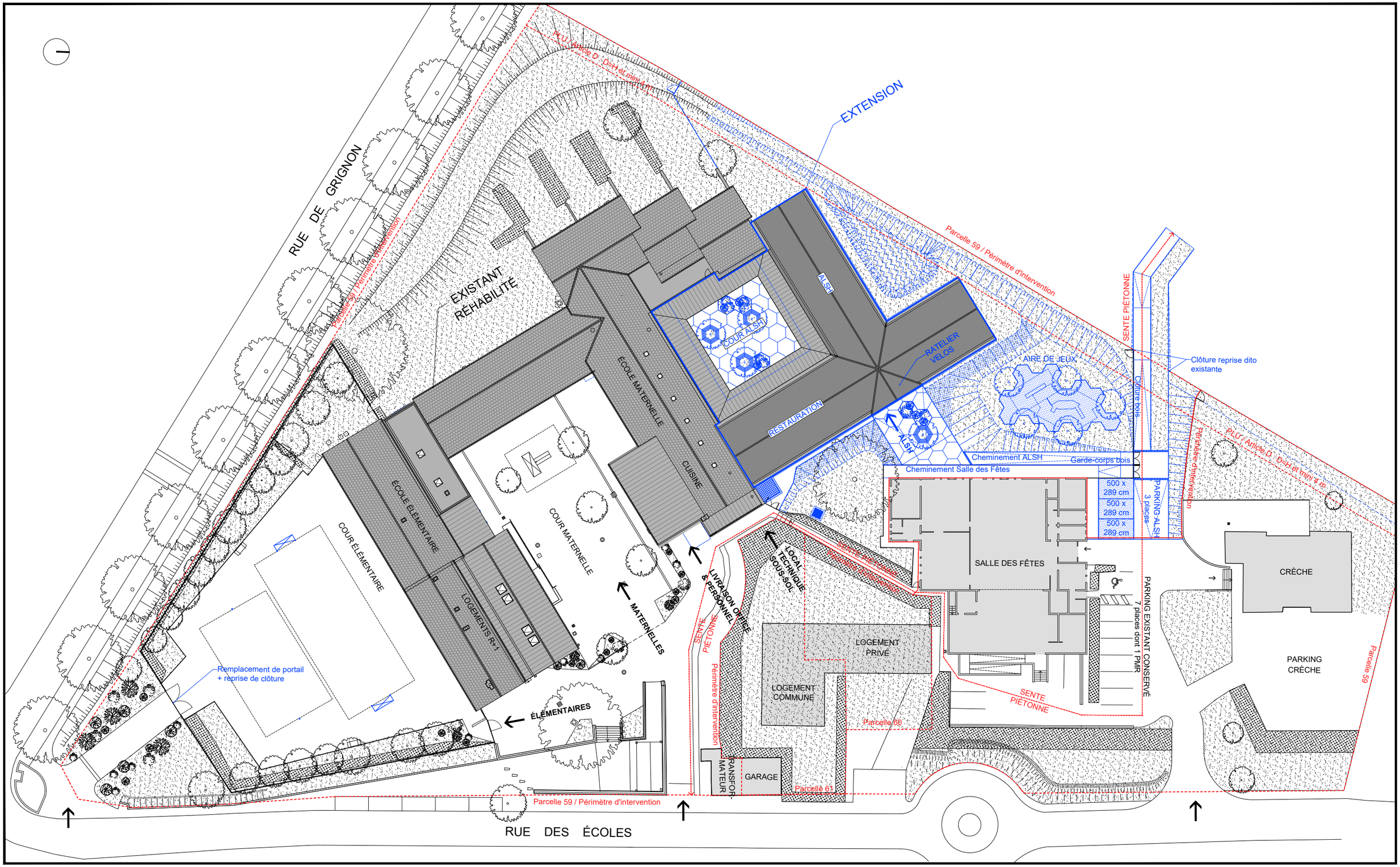
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de situation

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	110 -	ARC -	ARC -	PLN -	SIT -	A	1/2000



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

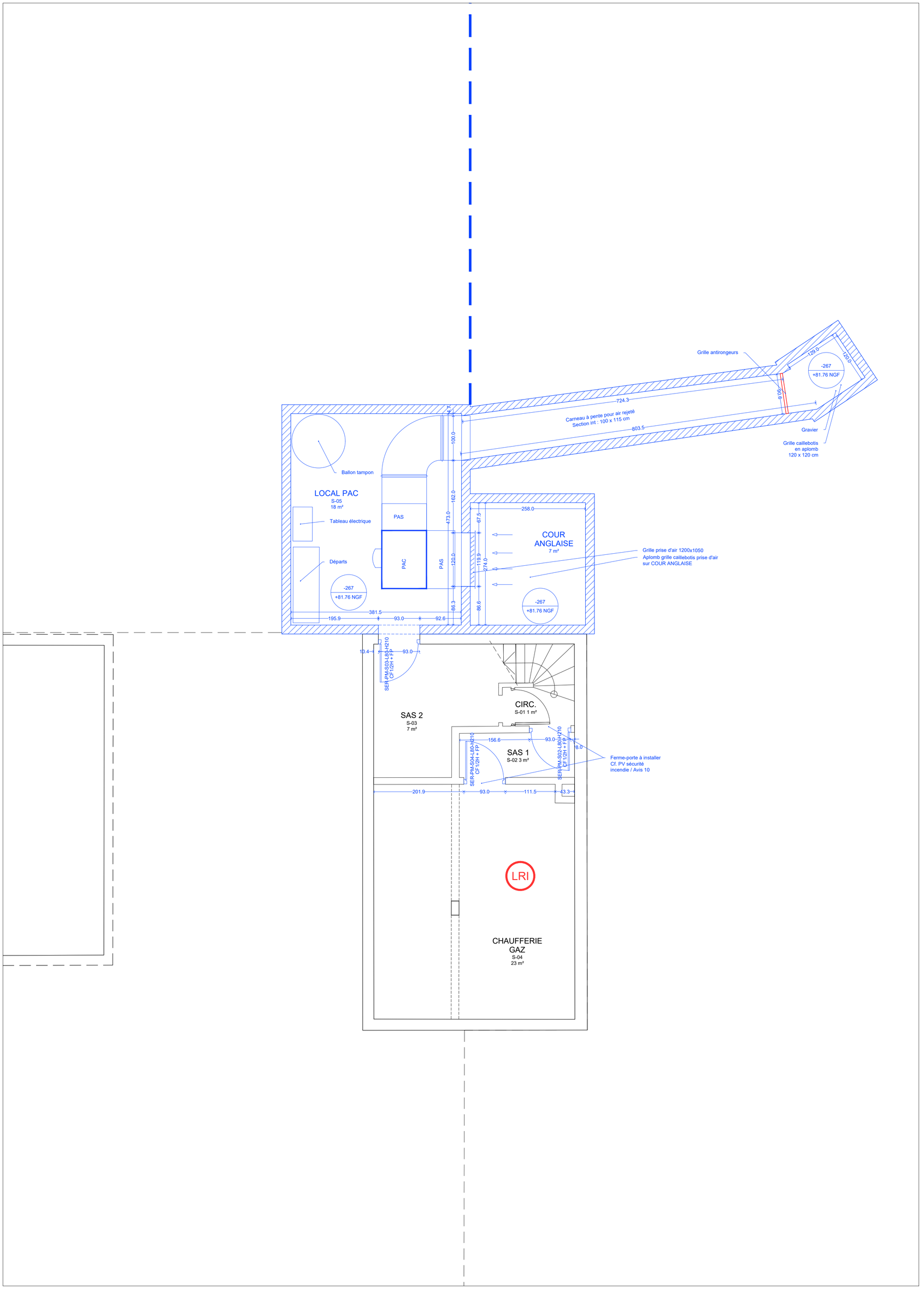
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

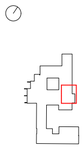
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de masse

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	111 -	ARC -	ARC -	PLN -	MAS -	A	1/500





LOT	MXB	Menuiseries extérieures bois			
	MXA	Menuiseries extérieures aluminium			
	MIN	Menuiseries intérieures			
	SER	Serrurerie			
TYPE	PP	Porte pleine			
	PV	Porte vitrée			
	PO	Porte avec occulus			
	PM	Porte métallique			
	EM	Ensemble menuisé			
	OS	Ouvrant à soufflet			
	FX	Fixe			
	AG	Agencement			
	PT	Placard technique			
	GR	Grille			
	GC	Garde-corps			
	MC	Main courante			
	EFM	Store extérieur filtrant motorisé			
	IOM	Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF	Coupe-feu	2h	+ FP	Ferme-porte
	PF	Pare-flame	1h	+ VV	Va et vient
			1/2h		

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

INTITULE
Plan du sous-sol

DATE
Avril 2025

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	112 -	ARC -	ARC -	PLN -	SS -	A	1/50

Plan 1/5

Plan 2/5

Plan 3/5

Plan 4/5

Plan 5/5

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE

1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 61 81 69 18
denis.deulech@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 83 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

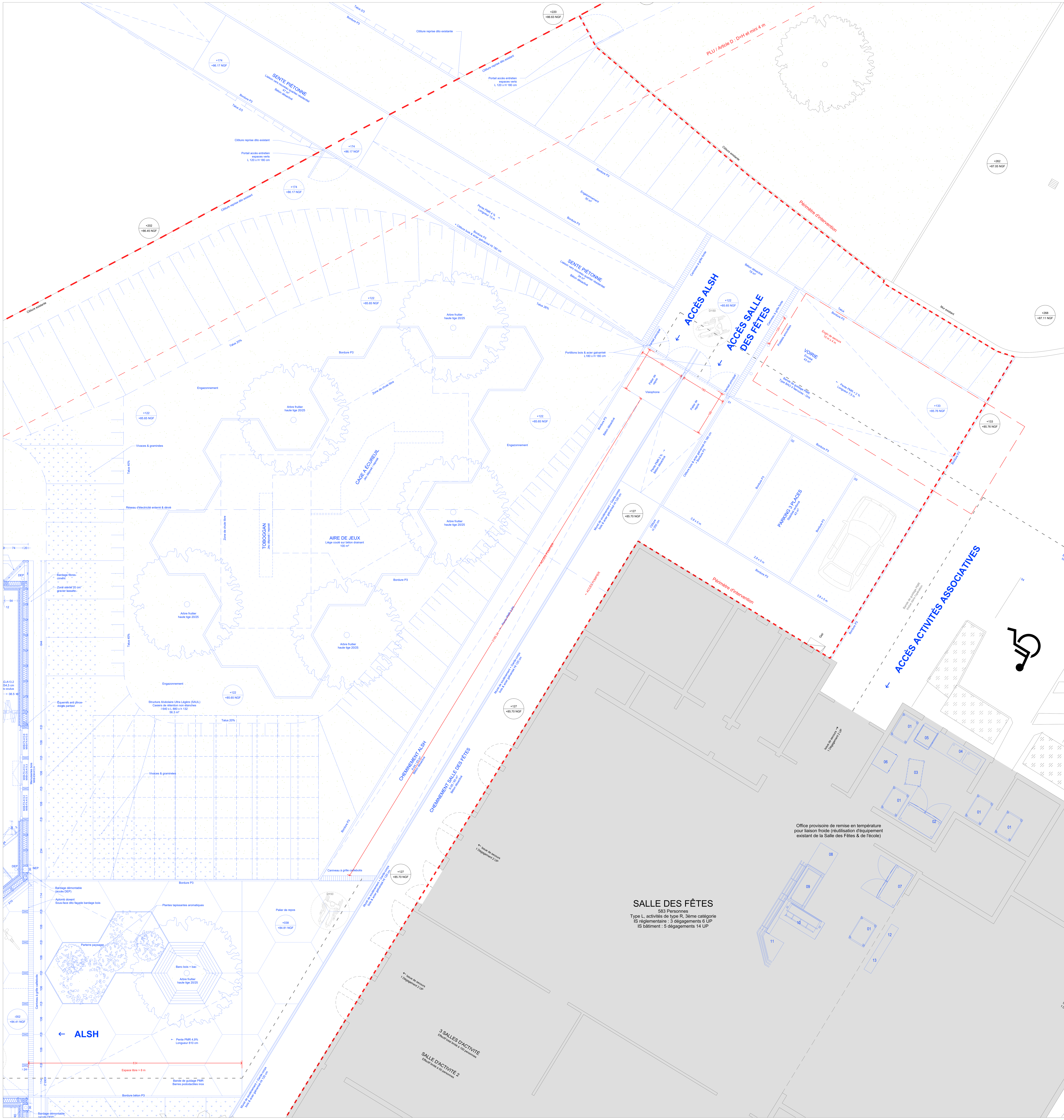
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de rez-de-chaussée 1/200

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	113a	ARC	ARC	PLN	RDC	C	1/200



LOT	MXB MXA MIN SER	Menuiseries extérieures bois Menuiseries extérieures aluminium Menuiseries intérieures Serrurerie			
TYPE	PP PV PO PM EM OS FX AG PT GR GC MC EFM IOM	Porte pleine Porte vitrée Porte avec occulus Porte métallique Ensemble menuisé Ouvrant à soufflet Fixe Agencement Placard technique Grille Garde-corps Main courante Store extérieur filtrant motorisé Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF PF	Coupe-feu Pare-flame	2h 1h 1/2h	+ FP + VV	Ferme-porte Va et vient

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

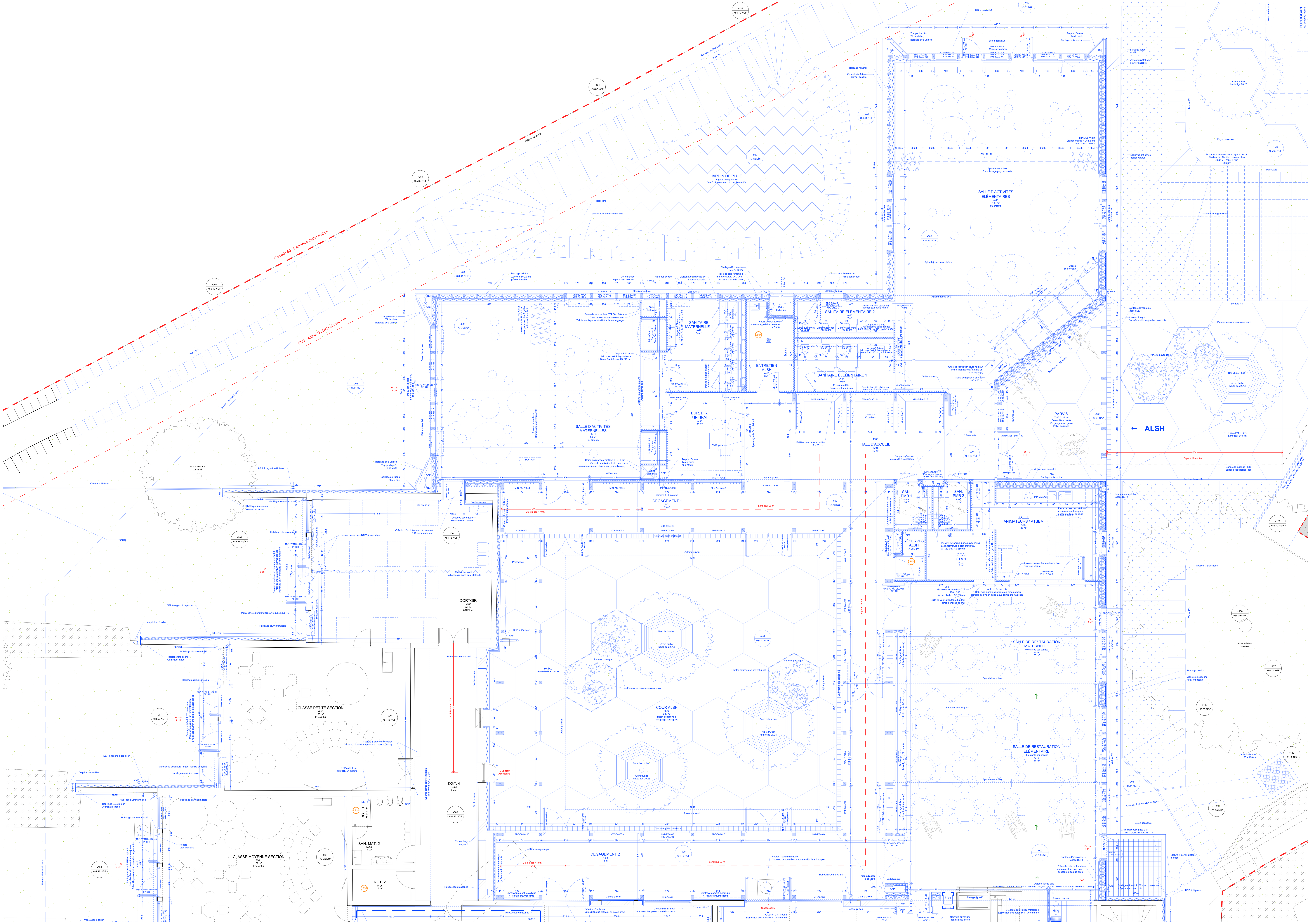
THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE								
Dossier de consultation des entreprises	Plan de rez-de-chaussée 1/5								
DATE	PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
Avril 2025	CVN -	DCE -	113b -	ARC -	ARC -	PLN -	RDC -	C	1/50



LOT	MXB MXA MIN SER	Menuiseries extérieures bois Menuiseries extérieures aluminium Menuiseries intérieures Serrurerie			
TYPE	PP PV PO PM EM OS FX AG PT GR GC MC EFM IOM	Porte pleine Porte vitrée Porte avec occulus Porte métallique Ensemble menuisé Ouvrant à soufflet Fixe Agencement Placard technique Grille Garde-corps Main courante Store extérieur filtrant motorisé Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF PF	Coupe-feu Pare-flame	2h 1h 1/2h	+ FP + VV	Ferme-porte Va et vient

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

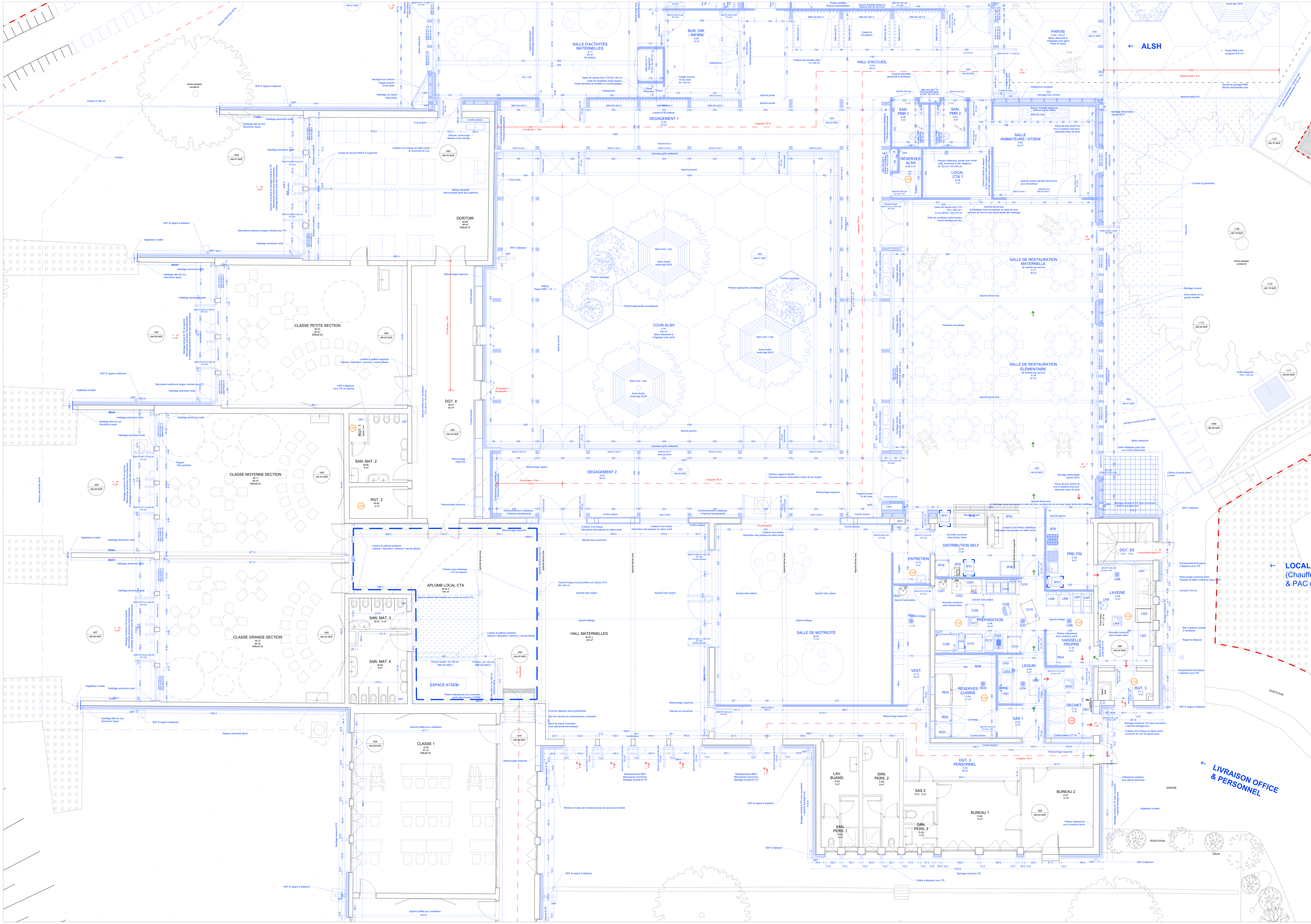
THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE								
Dossier de consultation des entreprises	Plan de rez-de-chaussée 2/5								
DATE	PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
Avril 2025	CVN -	DCE -	113c -	ARC -	ARC -	PLN -	RDC -	C	1/50



LOT	MXB	Menuiseries extérieures bois
	MXA	Menuiseries extérieures aluminium
	MIN	Menuiseries intérieures
	SER	Serrurerie
TYPE	PP	Porte pleine
	PV	Porte vitrée
	PO	Porte avec occulus
	PM	Porte métallique
	EM	Ensemble menuisé
	OS	Ouvrant à soufflet
	FX	Fixe
	AG	Agencement
	PT	Placard technique
	GR	Grille
	GC	Garde-corps
	MC	Main courante
	EFM	Store extérieur filtrant motorisé
	IOM	Store intérieur occultant motorisé

FEU	CF / PF	Coupe-feu / Pare-flame	2h / 1h / 1/2h	+ FP / + VV	Ferme-porte / Va et vient

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

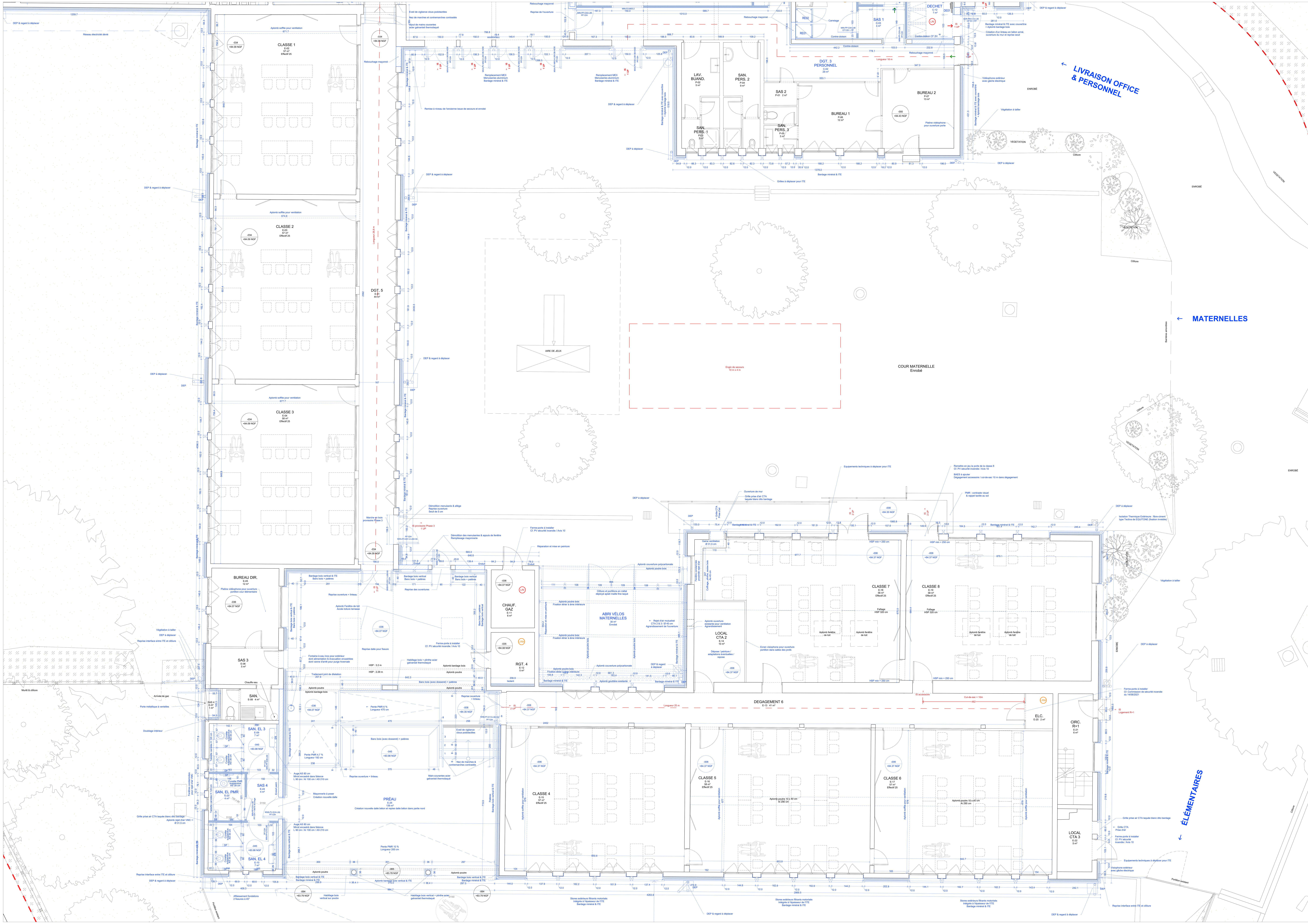
CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE: Dossier de consultation des entreprises
INTITULE: Plan de rez-de-chaussée 3/5
DATE: Avril 2025

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	113d	ARC	ARC	PLN	RDC	C	1/50



LOT	MXB MXA MIN SER	Menuiseries extérieures bois Menuiseries extérieures aluminium Menuiseries intérieures Serrurerie
TYPE	PP PV PO PM EM OS FX AG PT GR GC MC EFM IOM	Porte pleine Porte vitrée Porte avec occulus Porte métallique Ensemble menuisé Ouvrant à soufflet Fixe Agencement Placard technique Grille Garde-corps Main courante Store extérieur filtrant motorisé Store intérieur occultant motorisé
FEU	CF PF	Coupe-feu / Pare-flame — 2h / 1h / 1/2h — + FP / + VV — Ferme-porte / Va et vient

LRM Local à risques moyens: Paroi CF 1h, Plafond CF 1h, Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants: Paroi CF 2h, Plafond CF 2h, Porte CF 1h + FP

Existant — Projet — Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

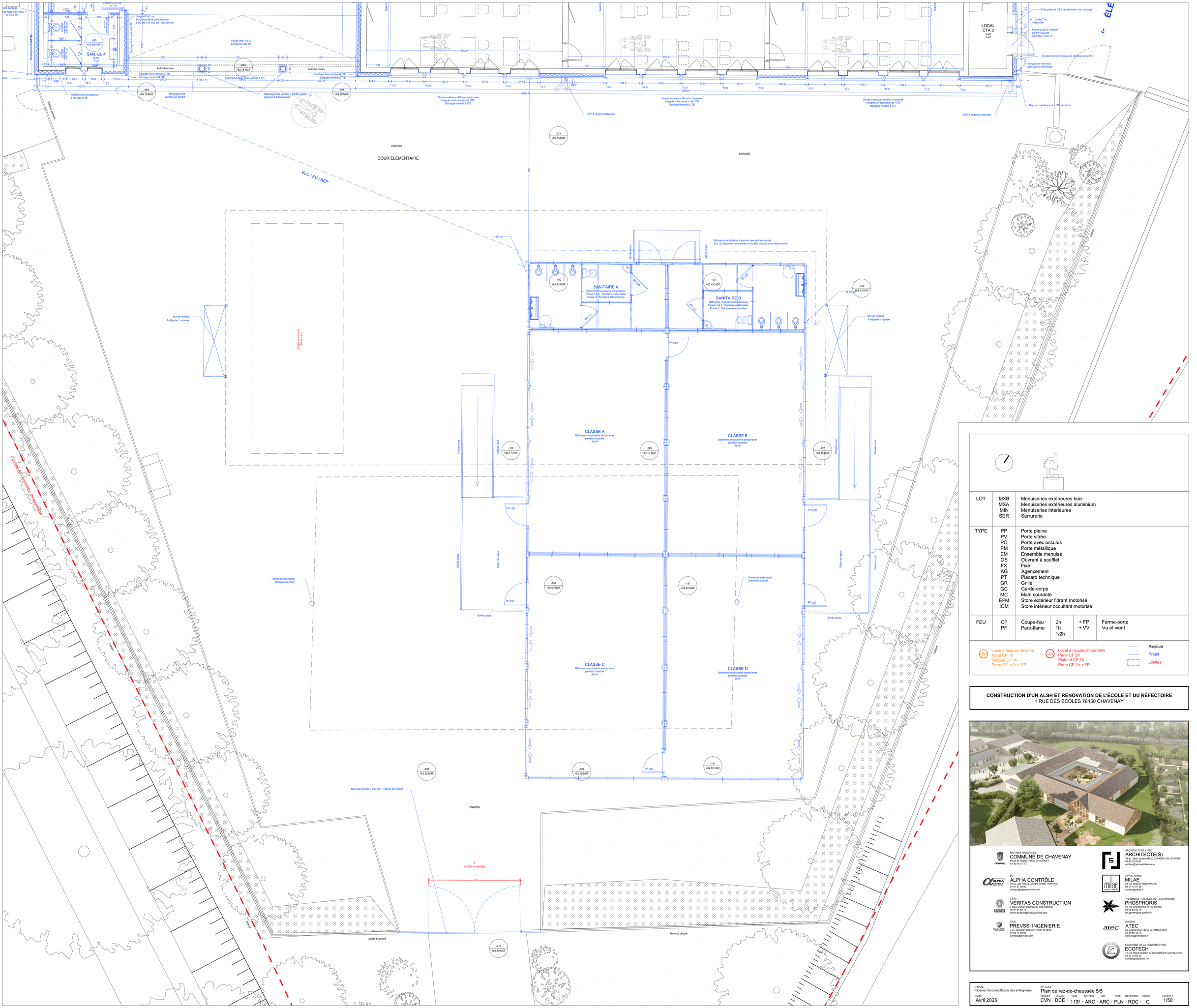
CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE
Dossier de consultation des entreprises	Plan de rez-de-chaussée 4/5

DATE	PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
Avril 2025	CVN -	DCE -	113e -	ARC -	ARC -	PLN -	RDC -	C	1/50



LOT	MXB	Menuiseries extérieures bois			
	MXA	Menuiseries extérieures aluminium			
	MIN	Menuiseries intérieures			
	SER	Serrurerie			
TYPE	PP	Porte pleine			
	PV	Porte vitrée			
	PO	Porte avec occulus			
	PM	Porte métallique			
	EM	Ensemble menuisé			
	OS	Ouvrant à soufflet			
	FX	Fixe			
	AG	Agencement			
	PT	Placard technique			
	GR	Grille			
	GC	Garde-corps			
	MC	Main courante			
	EFM	Store extérieur filtrant motorisé			
	IOM	Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF	Coupe-feu	2h	+ FP	Ferme-porte
	PF	Pare-flame	1h	+ VV	Va et vient
			1/2h		

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LR Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Chanzy 75013 PARIS
09 51 15 97 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 piéce Zéna Hadid 92400 COURBOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.inp@wanadoo.fr

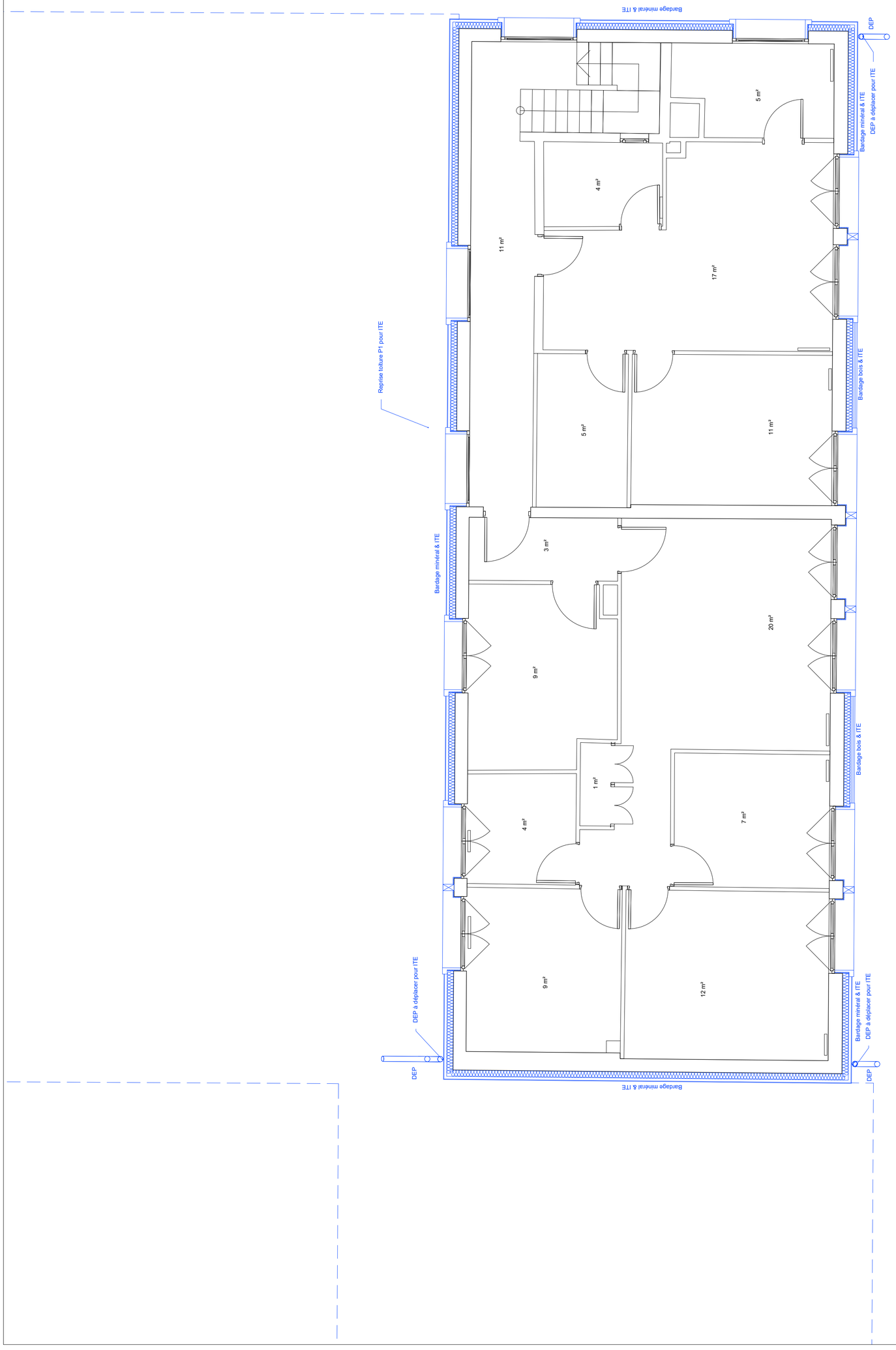
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de rez-de-chaussée 5/5

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN - DCE -		113f -	ARC -	ARC -	PLN -	RDC -	C	1/50



LOT	MXB	Menuiseries extérieures bois			
	MXA	Menuiseries extérieures aluminium			
	MIN	Menuiseries intérieures			
	SER	Serrurerie			
TYPE	PP	Porte pleine			
	PV	Porte vitrée			
	PO	Porte avec occulus			
	PM	Porte métallique			
	EM	Ensemble menuisé			
	OS	Ouvrant à soufflet			
	FX	Fixe			
	AG	Agencement			
	PT	Placard technique			
	GR	Grille			
	GC	Garde-corps			
	MC	Main courante			
	EFM	Store extérieur filtrant motorisé			
	IOM	Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF	Coupe-feu	2h	+ FP	Ferme-porte
	PF	Pare-flame	1h 1/2h	+ VV	Va et vient

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de l'étage R+1

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	114 -	ARC -	ARC -	PLN -	R+1 -	A	1/50

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

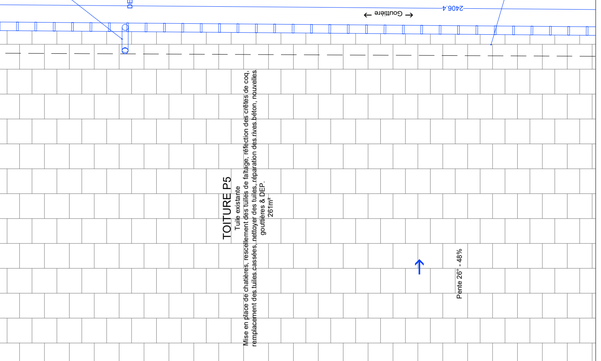
DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan des Toitures

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	115 -	ARC -	ARC -	PLN -	TOI -	A	1/50

Existant
Projet
Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY



MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

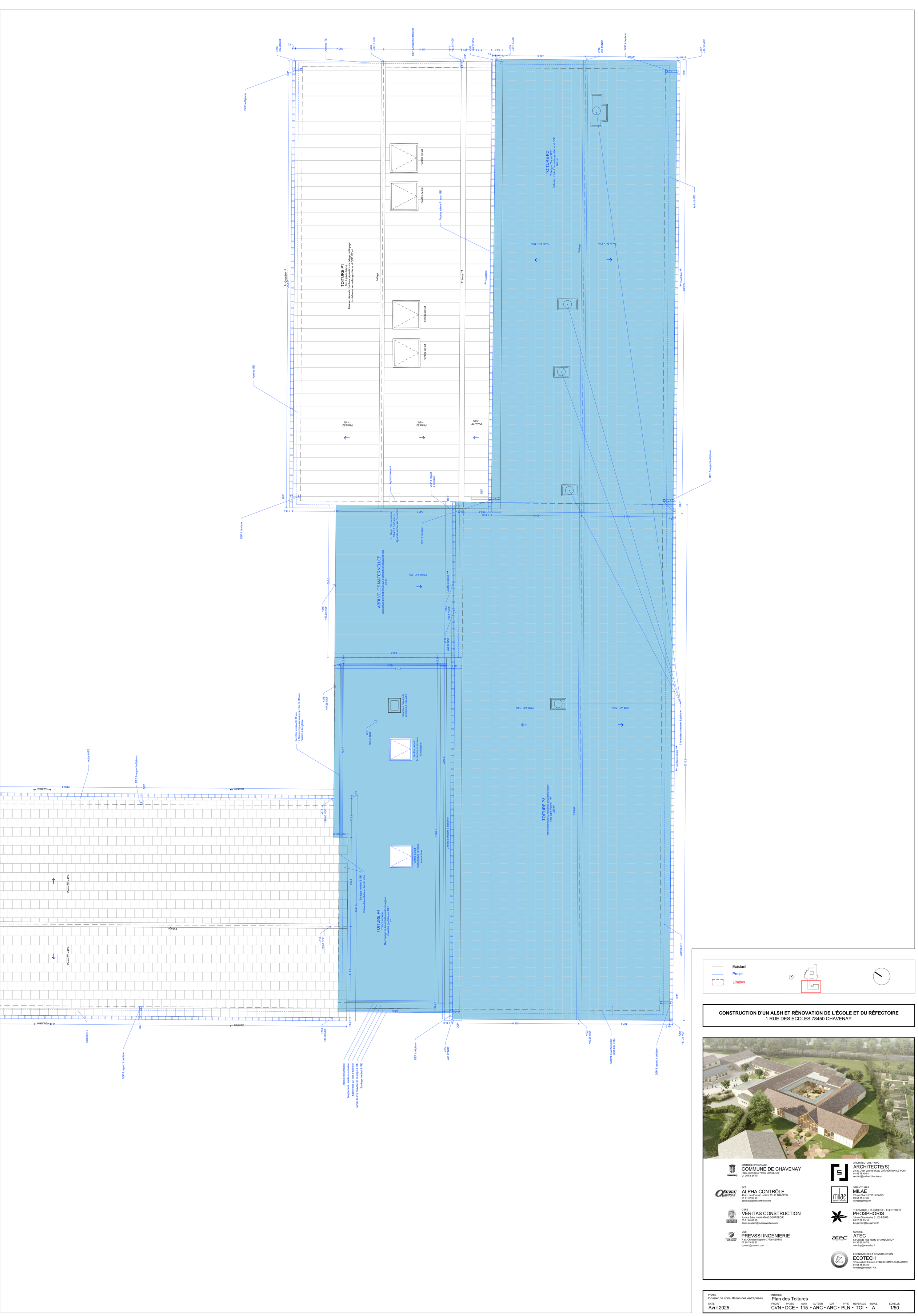
ÉCONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

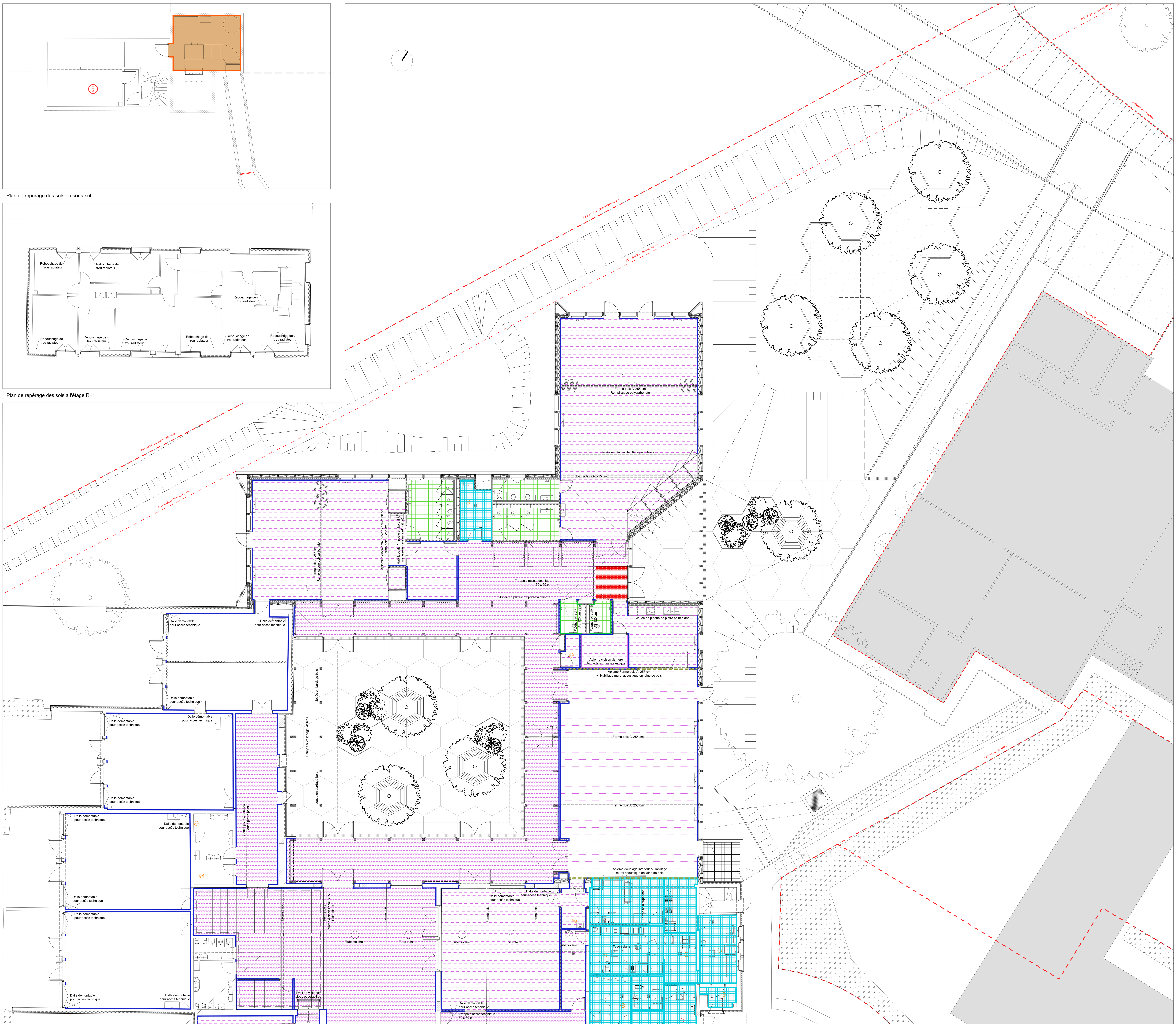
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

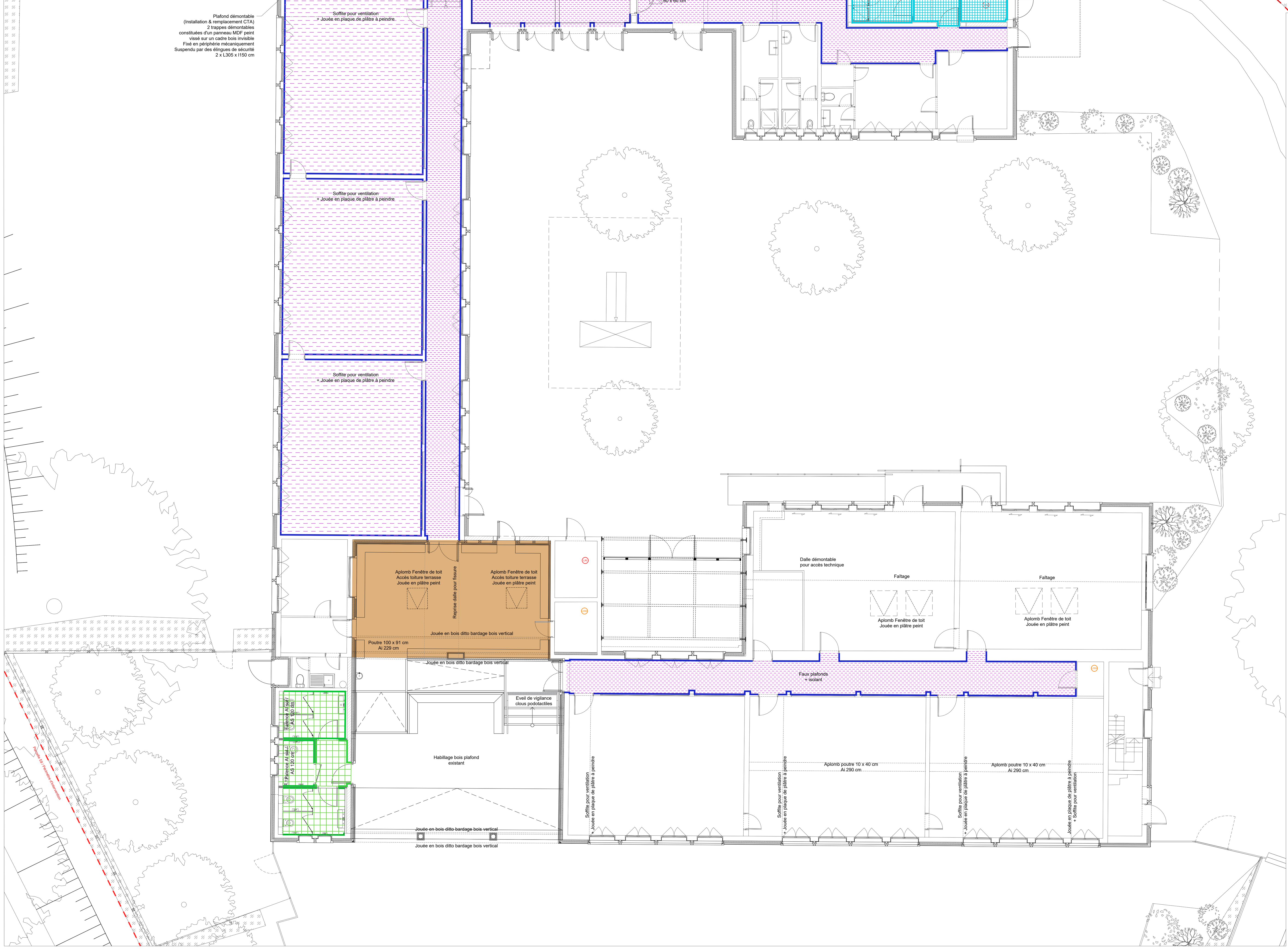
DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan des Toitures

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	115 -	ARC -	ARC -	PLN -	TOI -	A	1/50


TOITURE P1
Zinc à joints debout
Mise en place de chatières, réparation du faîtage, nettoyage du chéneau, nouvelles gouttières et DEP 187 m²
TOITURE P2
Tuile type "Panne 17°"
Réfection totale & nouvelles gouttières et DEP
166 m²
ABRI VÉLOS MATERNELLES
Couverture polycarbonate avec connecteur polycarbonate 3p+
TOITURE P4
Zinc à joints debout
Rechargage sur l'existant (auto-protégée)
nouvelles gouttières et DEP
TOITURE P3
Réfection totale & nouvelles gouttières et DEP
Tuile type "Panne 17°"
360 m²
Existant
Projet
Limites
CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY
MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70
ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu
BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com
STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr
CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com
THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr
CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com
CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr
PHASE
Dossier de consultation des entreprises
DATE
Avril 2025
INTITULE
Plan des Toitures
PROJET PHASE NUM AUTEUR LOT TYPE REPERAGE INDICE
CVN - DCE - 115 - ARC - ARC - PLN - TOI - A
ECHELLE
1/50





Légende

- S1 Sol souple U4P3 / Type Taralay Impression Compact 33 de chez GERFLOR / Rice Champagne 0736 ou équivalent
- S2 Sol souple U3P3 / Type Taralay Impression Compact 33 de chez GERFLOR / Rice Greige 0763 ou équivalent
- S3 Sol souple U4P3 / Type 5441 Clay Soil MIPOLAM PLANET de chez GERFLOR / NCS : 3005-Y50R / LRV : 42,2 / ou équivalent
- S4 Tapis de sol encastré
- S5 Carrelage antidérapant 15x15
- S6 Carrelage 30x30
- S7 Sol peint
- S8 P1 Plinthe carrelée à gorge type S5
- S9 P2 Plinthe carrelé type S6
- S10 P3 Plinthe bois peint
- S11 P4 Peinture 50 cm en remontée

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

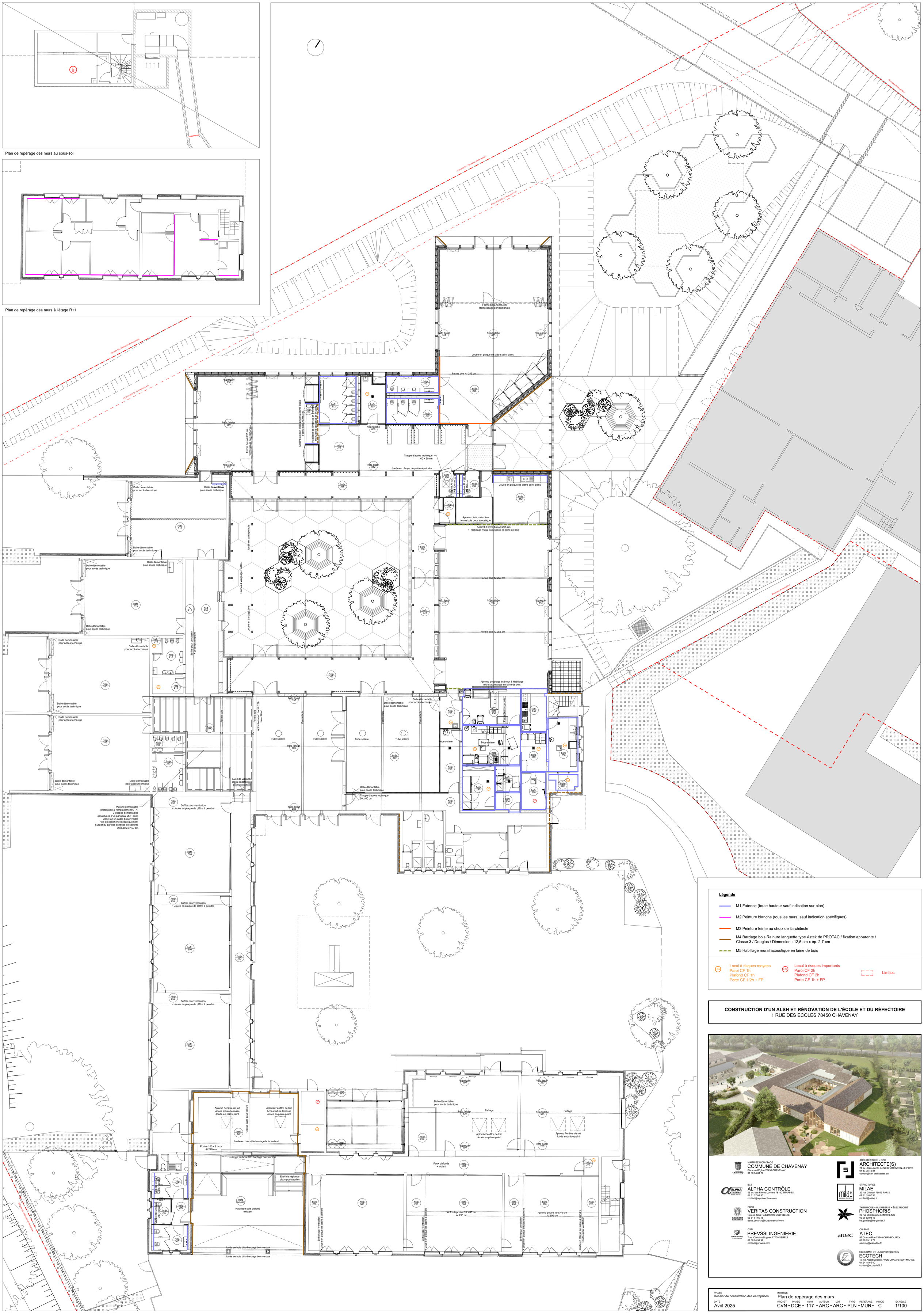
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE
Dossier de consultation des entreprises	Plan de repérage des sols

DATE	PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
Avril 2025	CVN -	DCE -	116 -	ARC -	ARC -	PLN -	SOL -	C	1/100

Plan de repérage des murs au sous-sol

Plan de repérage des murs à l'étage R+1



CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Chanzot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.mg@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

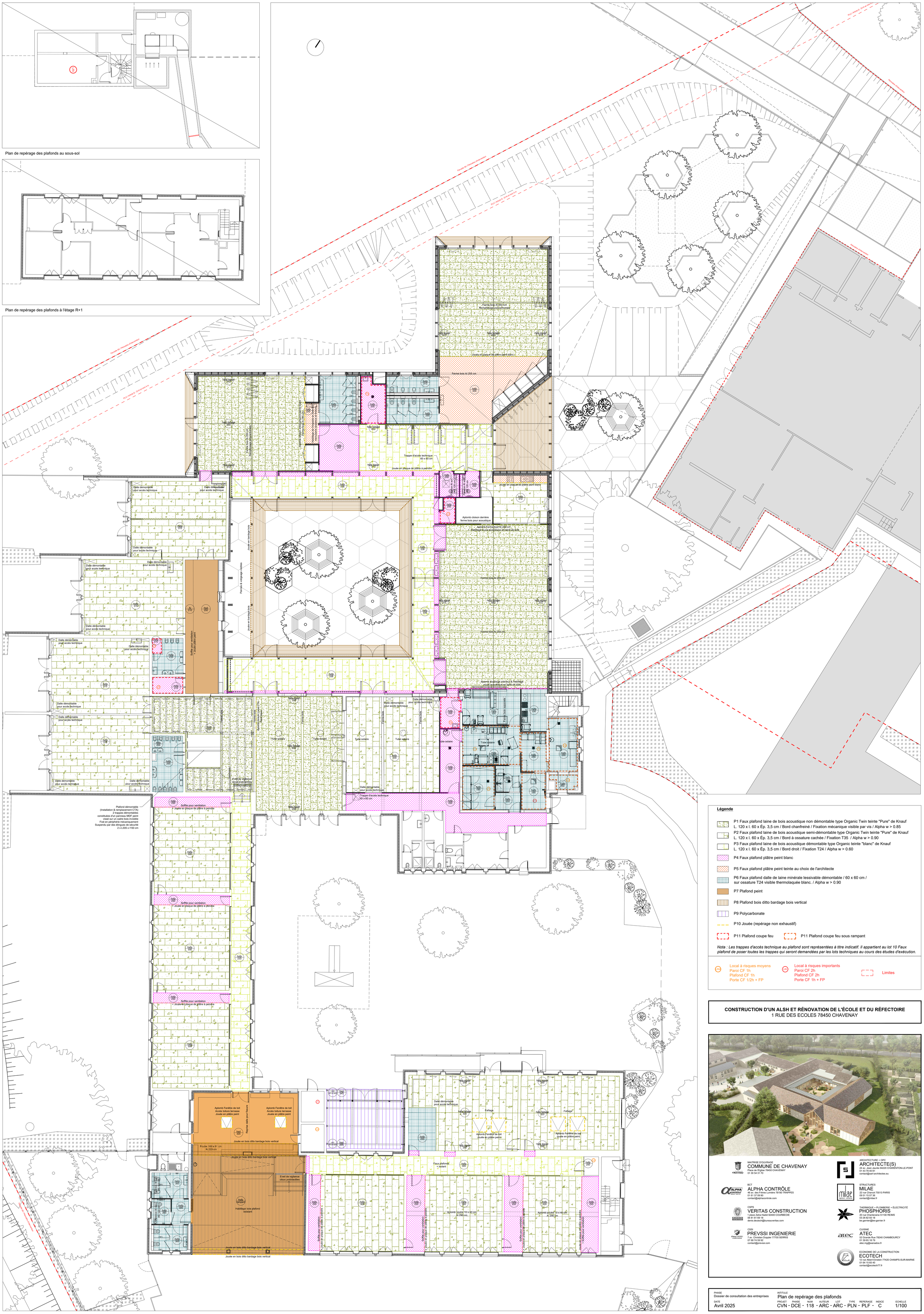
DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de repérage des murs

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	117 -	ARC -	ARC -	PLN -	MUR -	C	1/100

Plan de repérage des plafonds au sous-sol

Plan de repérage des plafonds à l'étage R+1



Légende

- P1 Faux plafond laine de bois acoustique non démontable type Organic Twin teinte "Pure" de Knauf
  L. 120 x l. 60 x Ép. 3,5 cm / Bord chanfreiné / Fixation mécanique visible par vis / Alpha w > 0.85
- P2 Faux plafond laine de bois acoustique semi-démontable type Organic Twin teinte "Pure" de Knauf
  L. 120 x l. 60 x Ép. 3,5 cm / Bord à ossature cachée / Fixation T35 / Alpha w > 0.90
- P3 Faux plafond laine de bois acoustique démontable type Organic teinte "blanc" de Knauf
  L. 120 x l. 60 x Ép. 3,5 cm / Bord droit / Fixation T24 / Alpha w > 0.60
- P4 Faux plafond plâtre peint blanc
- P5 Faux plafond plâtre peint teinte au choix de l'architecte
- P6 Faux plafond dalle de laine minérale lessivable démontable / 60 x 60 cm / sur ossature T24 visible thermolaquée blanc. / Alpha w > 0.90
- P7 Plafond peint
- P8 Plafond bois ditto bardage bois vertical
- P9 Polycarbonate
- P10 Jouée (repérage non exhaustif)
- P11 Plafond coupe feu
- P11 Plafond coupe feu sous rampant

Nota : Les trappes d'accès technique au plafond sont représentées à titre indicatif. Il appartient au lot 10 Faux plafond de poser toutes les trappes qui seront demandées par les lots techniques au cours des études d'exécution.

- Local à risques moyens — Paroi CF 1h — Plafond CF 1h — Porte CF 1/2h + FP
- Local à risques importants — Paroi CF 2h — Plafond CF 2h — Porte CF 1h + FP
- Limites

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Chanzy 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 61 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

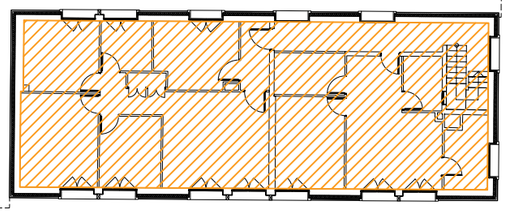
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de repérage des plafonds

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	118	ARC	ARC	PLN	PLF	C	1/100



Plan de repérage des isolants à l'étage R+1

Légende

- i1 LOT 4 CHARPENTE BOIS
- i2 LOT 5 COUVERTURE
- i3 LOT 10 CLOISONS, DOUBLAGES, FAUX-PLAFONDS

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

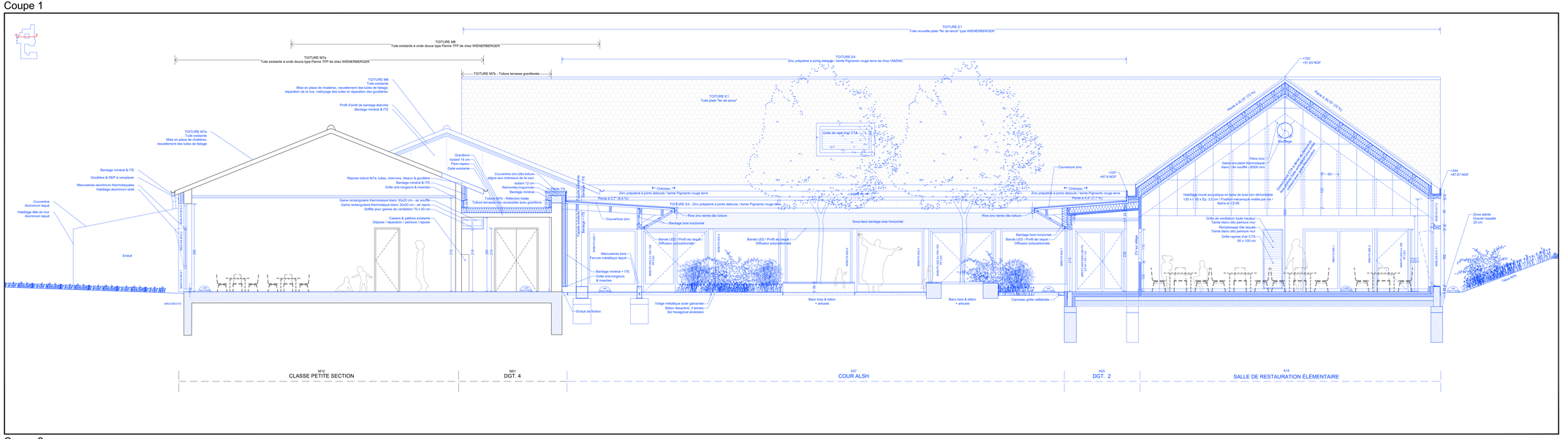
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

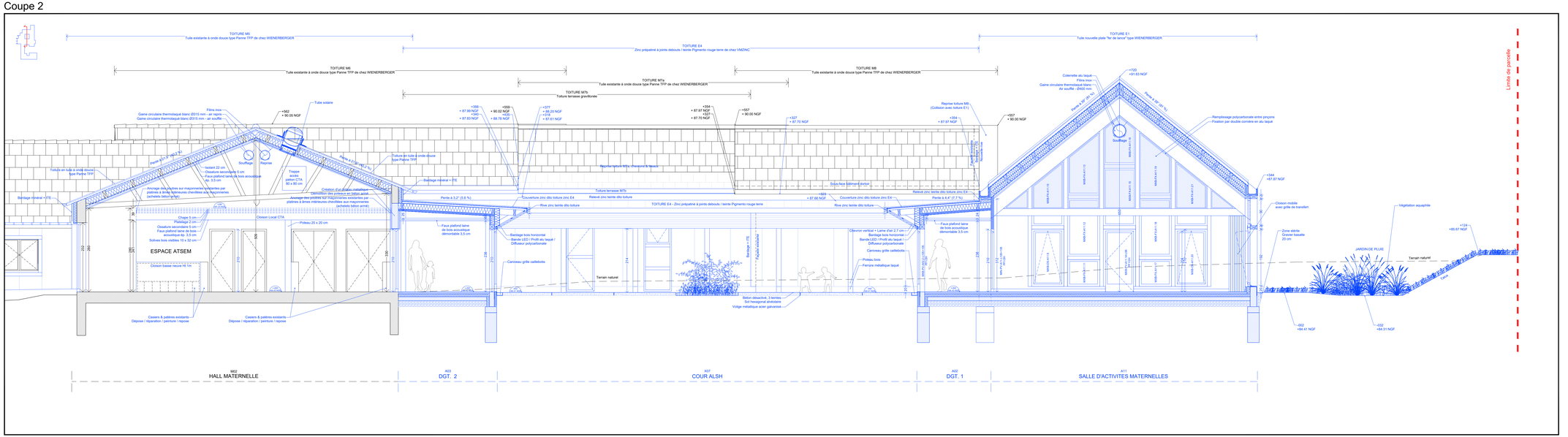
INTITULE
Plan des isolants en toiture

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	119 -	ARC -	ARC -	PLN -	ISL -	A	1/250

Coupe 1



Coupe 2



Existant
Projet
Limite

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Chanzy 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zéna Haddi 91000 COURNEUVE
06 81 61 68 16
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITE
PHOSPHORIS
20 rue Courtenaine 51100 REIMS
03 26 82 83 18
ter.perrier@e-perrier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
53 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ng@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
10 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

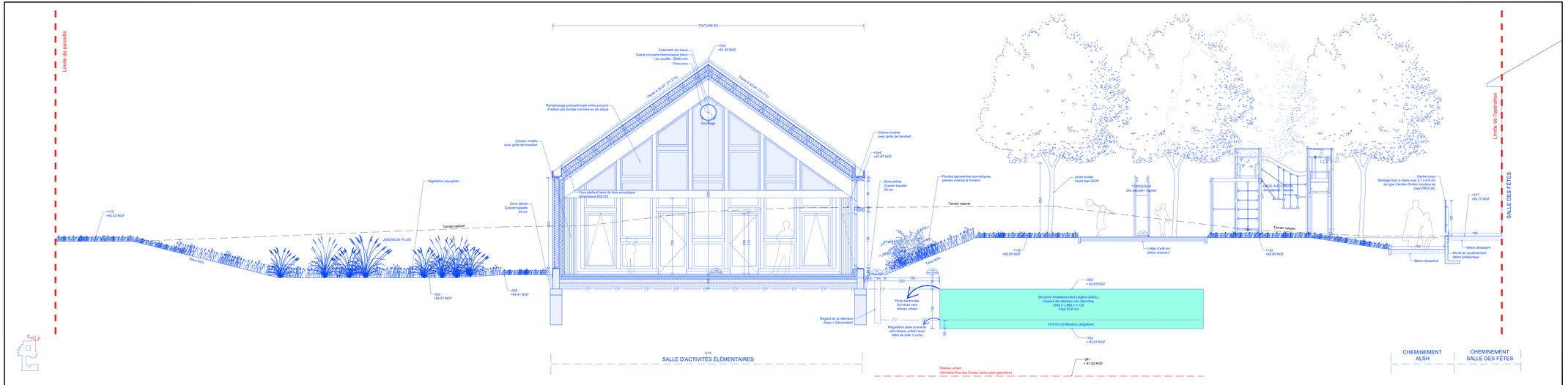
DATE
Avril 2025

INTITULE
Coupes 1 & 2

PROJET - PHASE - NUM - AUTEUR - LOT - TYPE - REPERAGE - INDICE
CVN - DCE - 210 - ARC - ARC - CPE - CPE - A

ECHELLE
1/50

Coupe 3



Existant
Projet
Limite

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 39 54 37 70

ARCHITECTURE - OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@jean-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
ZA du parc d'Affaires Lombre 78180 MONTIGNY
01 61 37 08 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
23 rue Chanzy 75013 PARIS
09 81 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE
06 81 81 68 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 50 18
be.garnier.fr@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
01 64 17 59 92
contact@prevssi.com

CURIE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.mg@wanadoo.fr

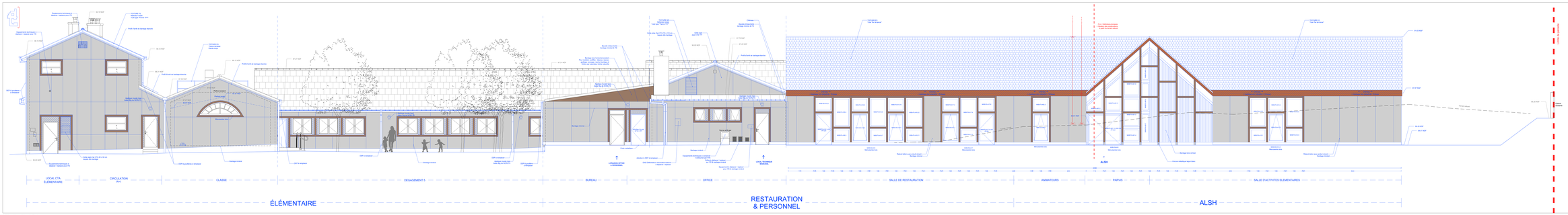
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 85 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

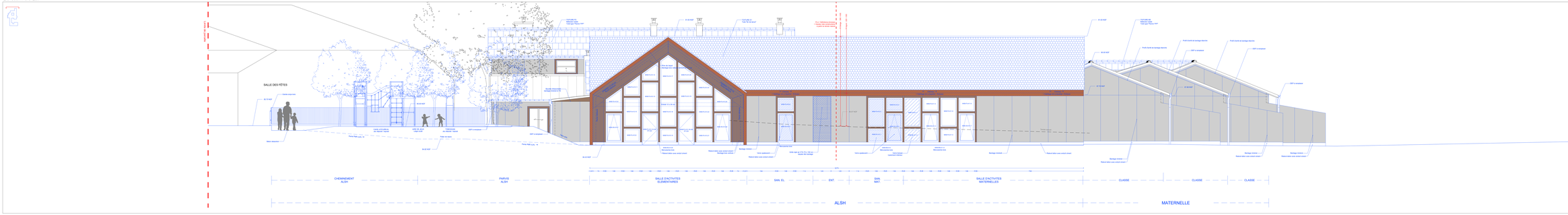
DATE
Avril 2025

INTITULE
Coupe 3

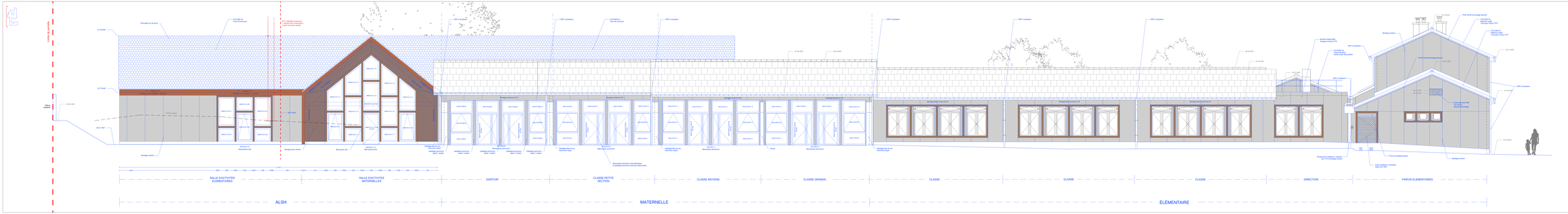
PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN - DCE - 210 - ARC - ARC - CPE - CPE -							A	1/50



Élévation Nord-Est



Élévation Nord-Ouest



Élévation Sud-Ouest

- Limite d'opération
- Existant
- Projet
- Bardage bois vertical ramure languette de type 4cbe de PROTAC / fixation apparente / Classe 3 / Douglas / Dimension : *2,5 cm x ép. 2,7 cm
- Bardage métallique / Tranle créme type Twilina IRSUSTONE / 124 x 305 cm
- Habillage aluminium laqué / Tainte dito bardage minéral
- Habillage zinc prépatiné / Tainte Pigmento rouge terre type VMZINC
- Toiture en tuile plate / Type "tte de lanove" de chez WIENERBERGER
- Toiture en tuile à onde douce existante
- Toiture en tuile à onde douce dito existante / Type Panne TFP de chez WIENERBERGER
- Toiture en zinc à joints debouts existante
- Toiture en zinc prépatiné à joints debouts / Tainte Pigmento rouge terre de chez VMZINC

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RENOVATION DE L'ECOLE ET DU REFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78460 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
1 rue des Ecoles
78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE(S)
1 RUE DES ECOLES 78460 CHAVENAY
ARCHITECTE(S)

ALPHA CONTRÔLE
ZI DE LONGVILLIERS Allée Thalès
78700 CONFLANS SAINTE HONORINE

MILAE
ZAC DU PARC DES PRAIRIES
77185 LOGNES

VERITAS CONSTRUCTION
Agence de Saint-Quentin-en-Yvelines
www.veritas-construction.com

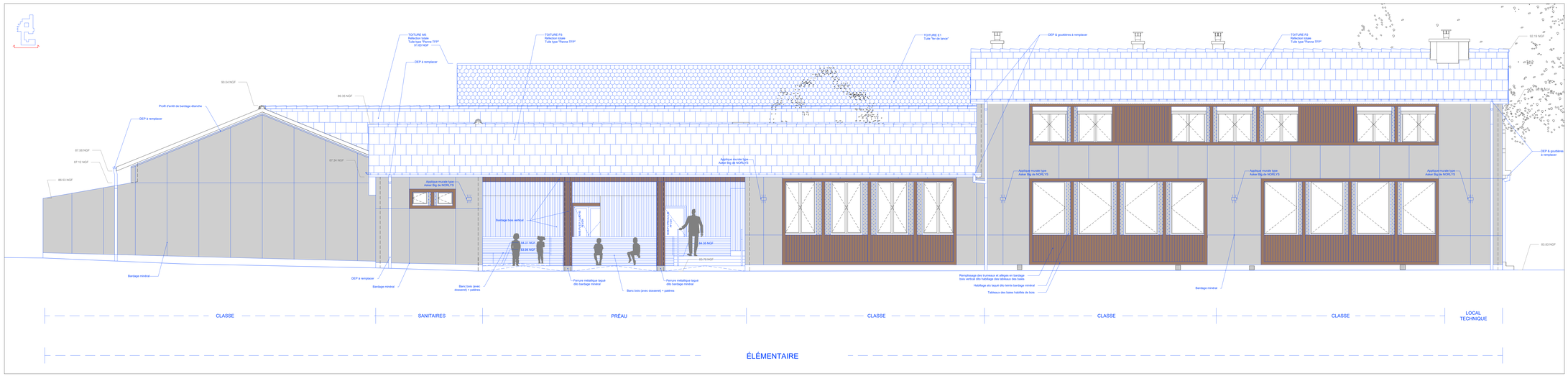
PHOSPHORES
ZAC DU PARC DES PRAIRIES
77185 LOGNES

PREVEN INGENIERIE
ZAC DU PARC DES PRAIRIES
77185 LOGNES

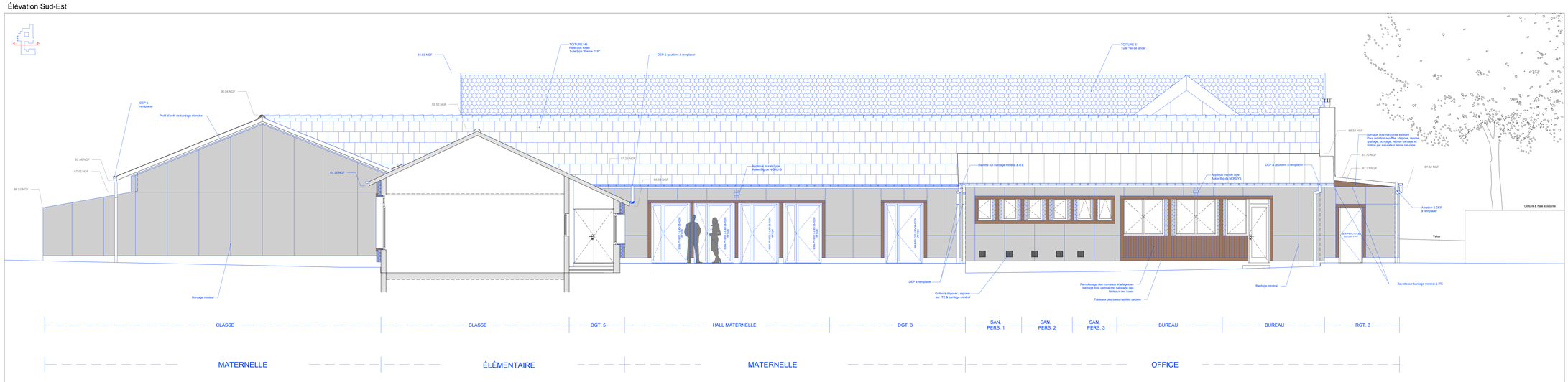
ATEC
ZI Route Nationale
78700 CONFLANS SAINTE HONORINE

ECOTECH
ZAC DU PARC DES PRAIRIES
77185 LOGNES

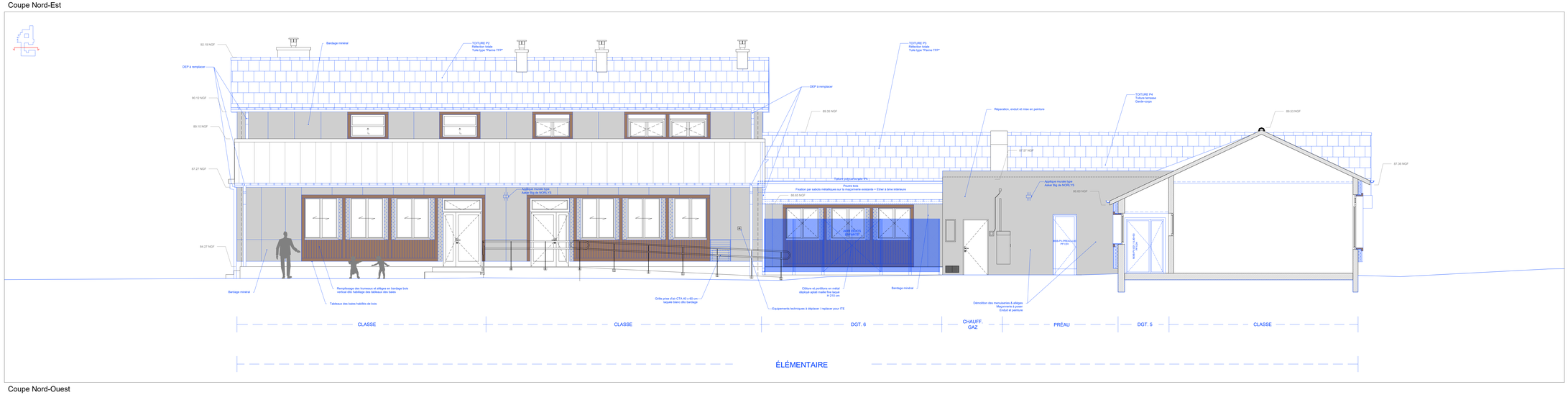
Phase	Pièce								
Permis de construction des entreprises	Elévations Page 1/3								
DATE	Emetteur	Projet	Tranche	N°LOT	LOT	Intitulé	INDICE	ECHELLE	
Avril 2025	CVN - DOE - 310a - ARC - ARC - ELV -						A	1/50	



Élévation Sud-Est



Coupe Nord-Est



Coupe Nord-Ouest

Limite d'opération

Existant

Projet

Bardage bois vertical rainure languette de type Aztek de PROTAC / fixation apparente / Classe 3 / Douglas / Dimension : 12,5 cm x ép. 2,7 cm

Bardage minéral / Teinte crème type Tectiva d'EQUITONE / 120 x 305 cm

Habillage aluminium laqué / Teinte dito bardage minéral

Habillage zinc prépatiné / Teinte Pigmento rouge terre type VMZINC

Toiture en tuile plate / Type "fer de lance" de chez WIENERBERGER

Toiture en tuile à onde douce existante

Toiture en tuile à onde douce dito existante / Type Panne TFP de chez WIENERBERGER

Toiture en zinc à joints debouts existante

Toiture en zinc prépatiné à joints debouts / Teinte Pigmento rouge terre de chez VMZINC

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
1 rue de la Mairie 78450 CHAVENAY
01 34 94 01 79

ARCHITECTE(S) - ARCH
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 96 78 68
contact@saint-architectes.eu

BET
ALPHA CONTRÔLE
48 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 30 51 39 27
contact@alphacontrole.com

ACOUSTIQUES
MILAE
22 rue Chanzy 75011 PARIS
01 43 38 55 44
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
Latresne Cedex Aquitaine 33700 MERIGNAC
09 86 82 90 18
denis.dechin@veritasvertitas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITE
PHOSPHORIS
25 rue Chanterenne 51700 RECMS
03 26 82 93 18
be.garnier@bet-garnier.fr

CVSE
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 66 74 39 52
contact@prevssi.com

CVSE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 19 78
atec.mg@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
2 rue Jean Monnet 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 85 40
contact@ecotech77.fr

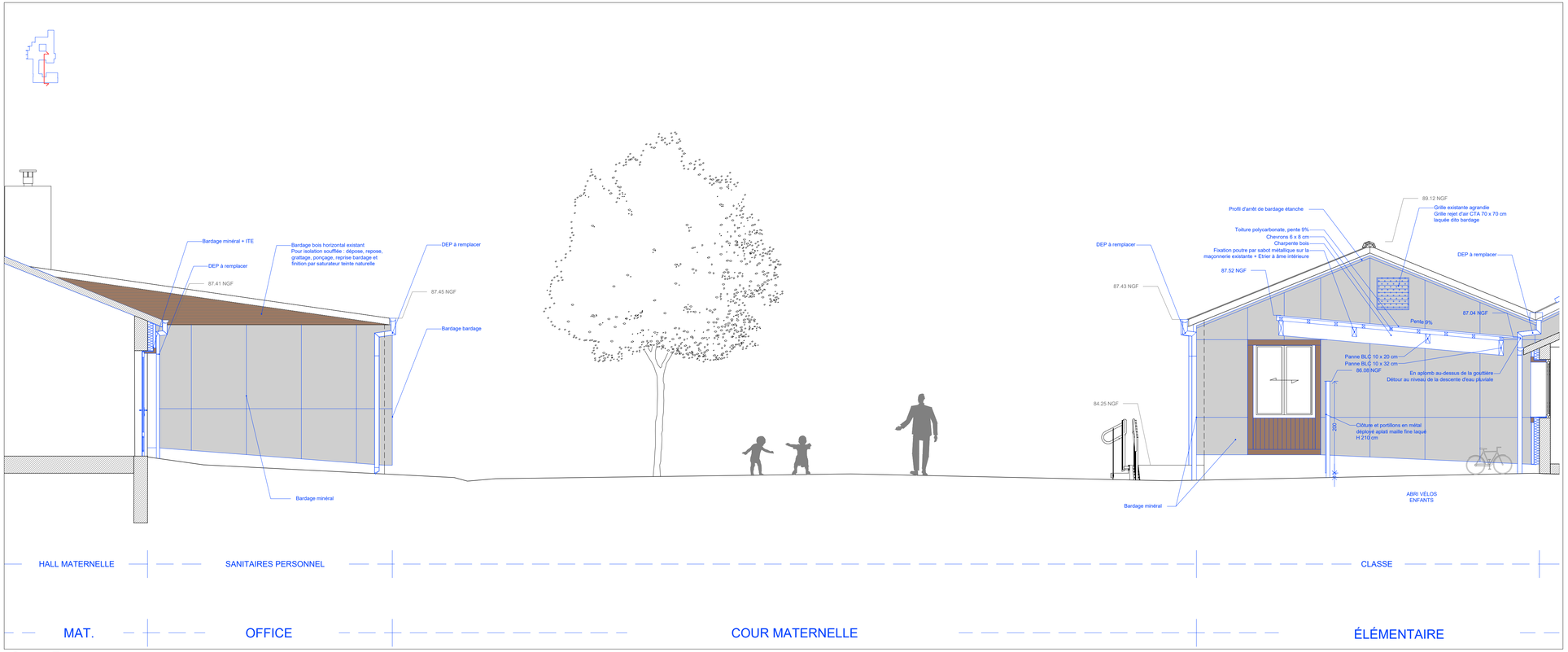
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

INTITULE
Elévations Page 2/3

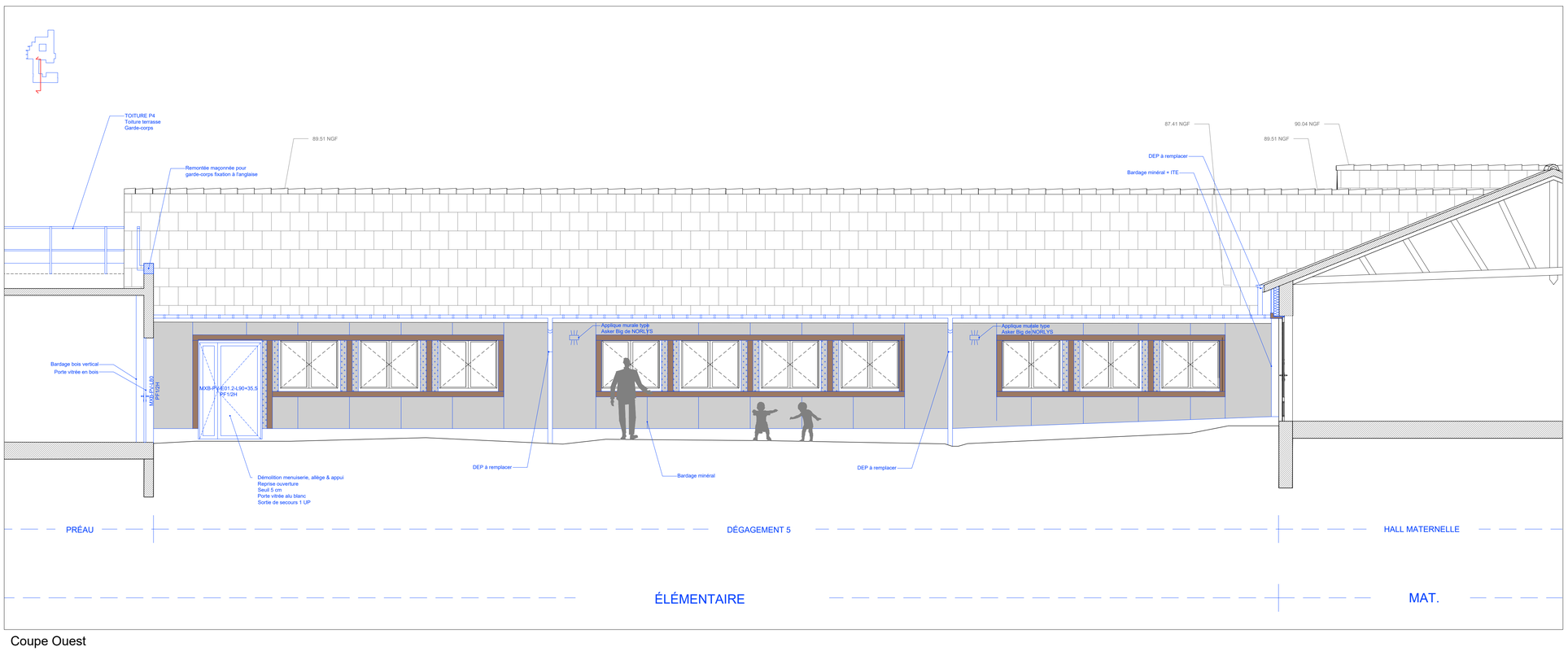
DATE
Avril 2025

PROJET - PHASE - N.BA - AUTEUR - LOT - TYPE - REPERAGE - INDICE
CVN - DCE - 310b - ARC - ARC - ELV - ELV - A

ECHELLE
1/50



Coupe Est



Coupe Ouest

- Limite d'opération
- Existant
- Projet
- Bardage bois vertical rainure languette de type Aztek de PROTAC / fixation apparente / Classe 3 / Douglas / Dimension : 12,5 cm x ép. 2,7 cm
- Bardage minéral / Teinte crème type Tectiva d'EQUITONE / 120 x 305 cm
- Habillage aluminium laqué / Teinte dito bardage minéral
- Habillage zinc prépatiné / Teinte Pigmento rouge terre type VMZINC
- Toiture en tuile plate / Type "fer de lance" de chez WIENERBERGER
- Toiture en tuile à onde douce existante
- Toiture en tuile à onde douce dito existante / Type Panne TFP de chez WIENERBERGER
- Toiture en zinc à joints debouts existante
- Toiture en zinc prépatiné à joints debouts / Teinte Pigmento rouge terre de chez VMZINC

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Chanzy 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 55 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

INTITULE
Élévations Page 3/3

DATE
Avril 2025

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	310c -	ARC -	ARC -	ELV -	ELV -	A	1/50

MAITRISE D'OEUVRE
architecte[s]
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

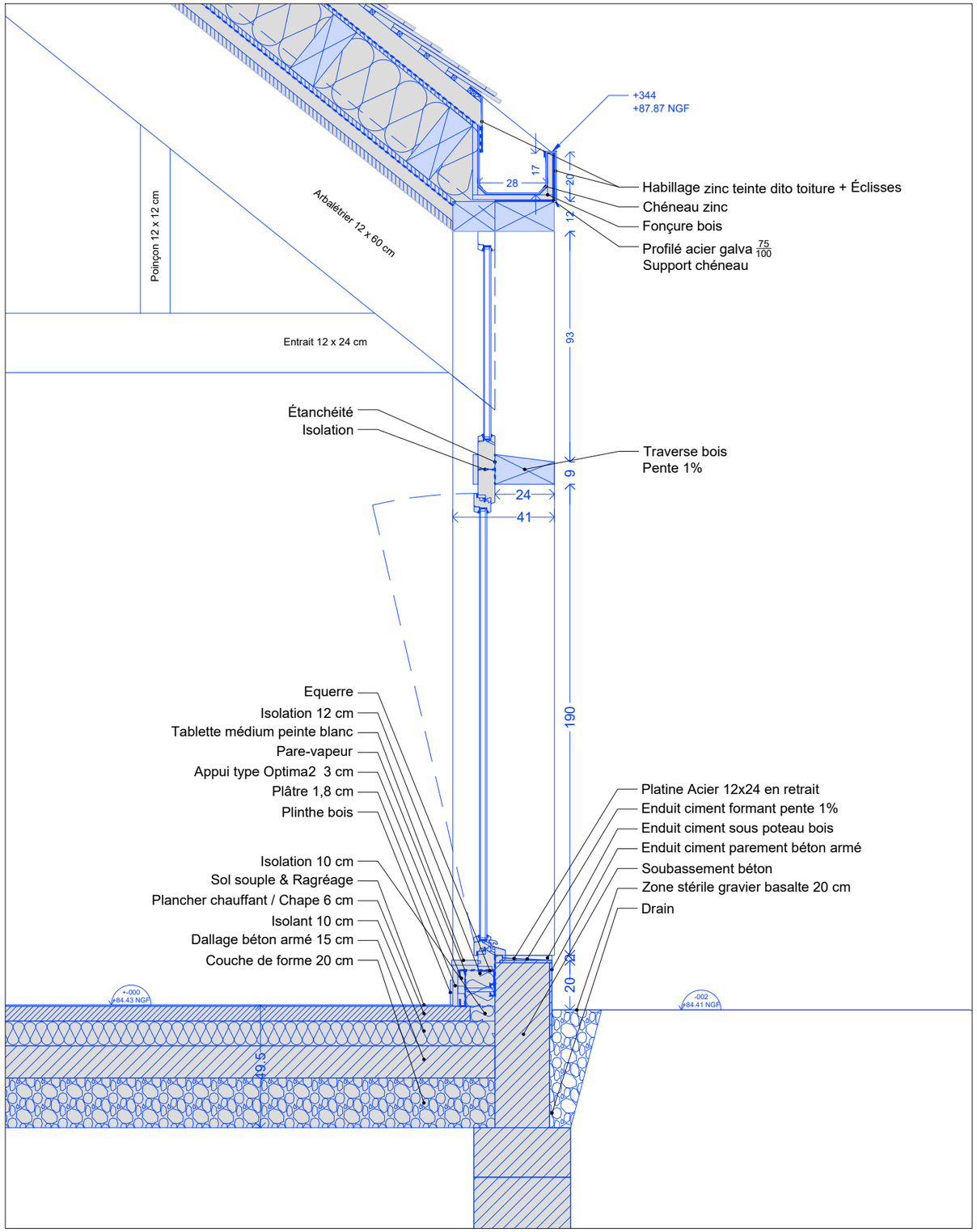
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

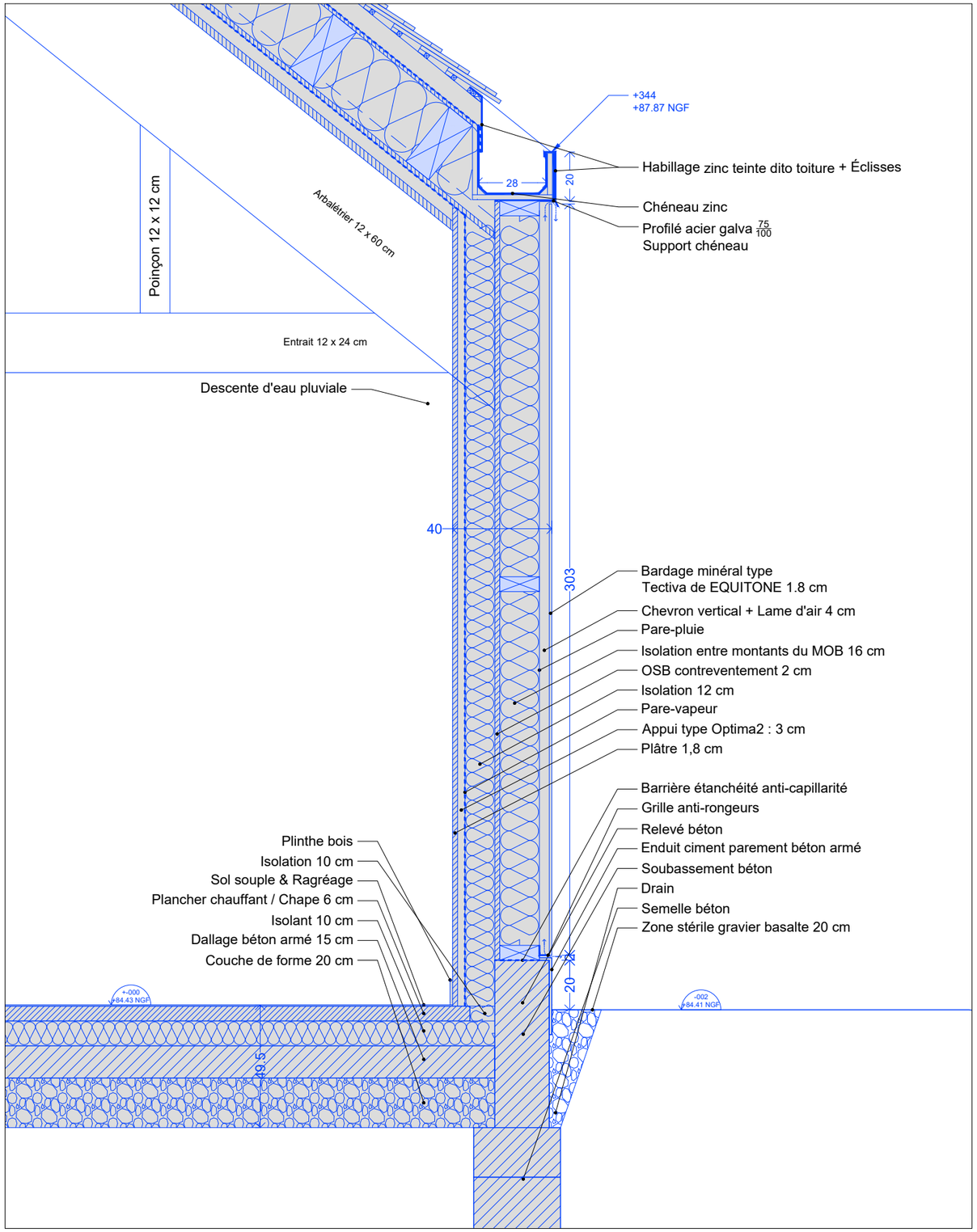
DATE
Avril 2025

INTITULE
Carnet - Détails spécifiques

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410 -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	



Coupe menuiserie sur mur à ossature bois



Coupe mur à ossature bois

MAITRISE D'OEUVRE
architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

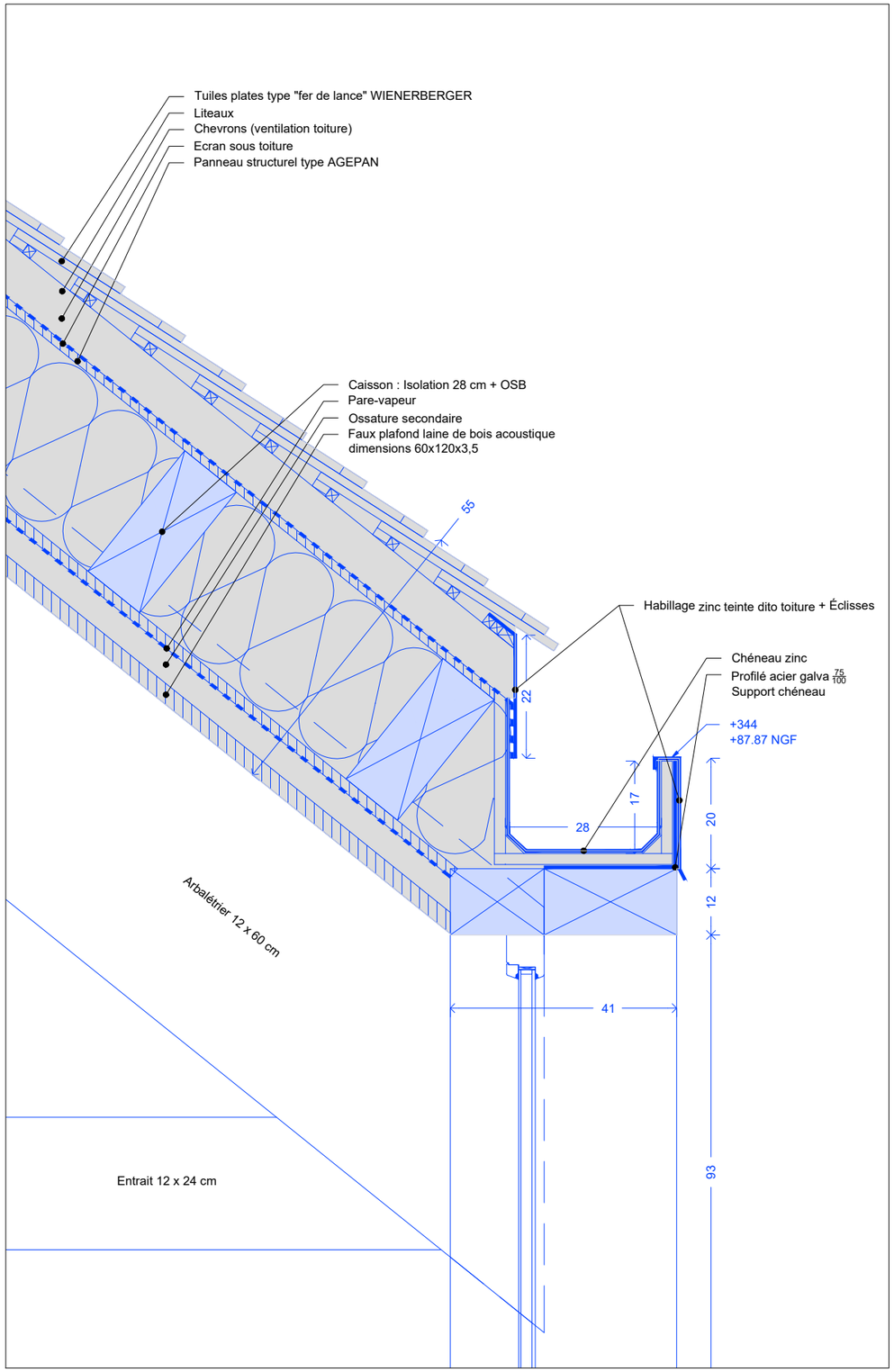
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

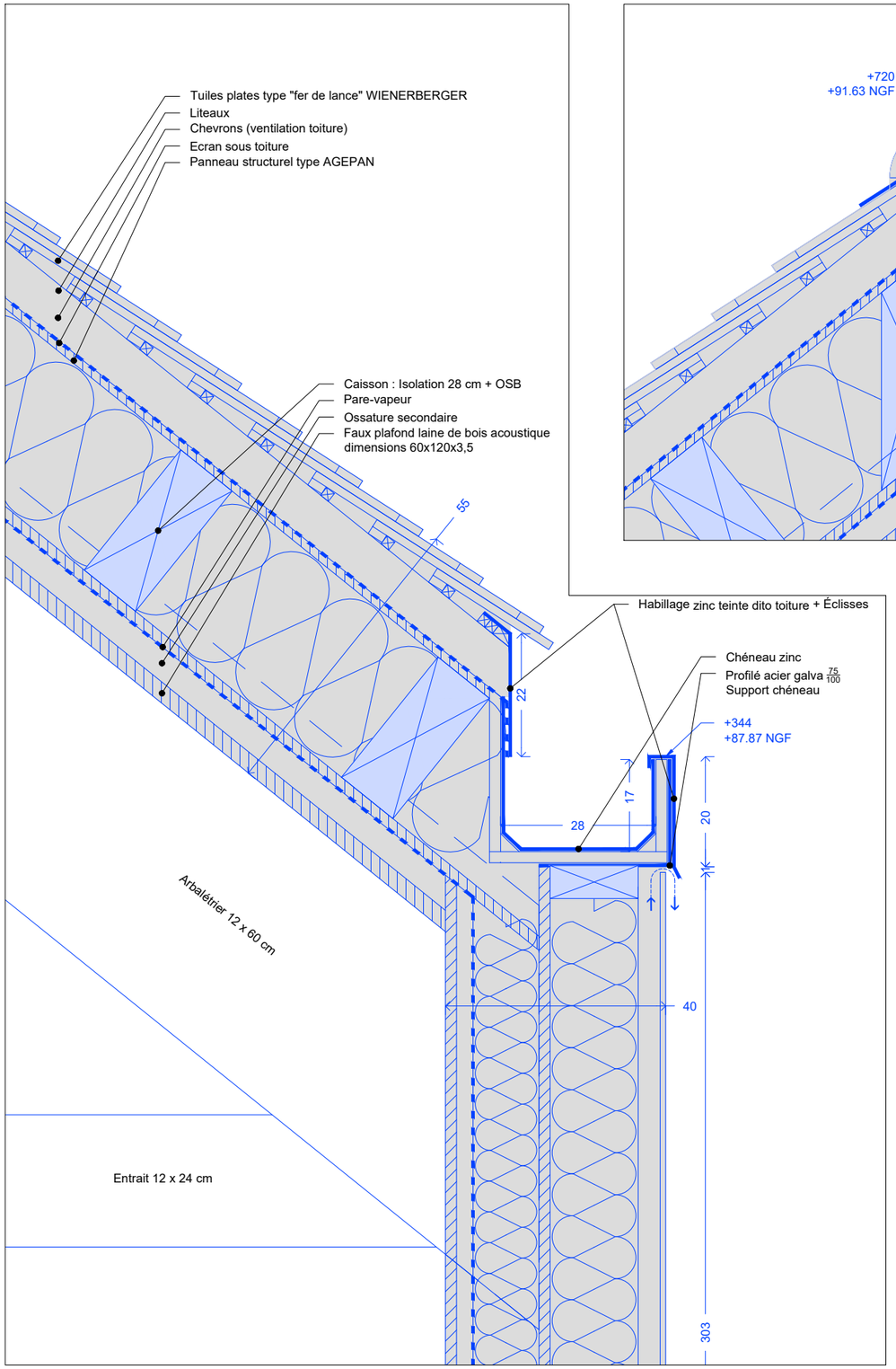
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

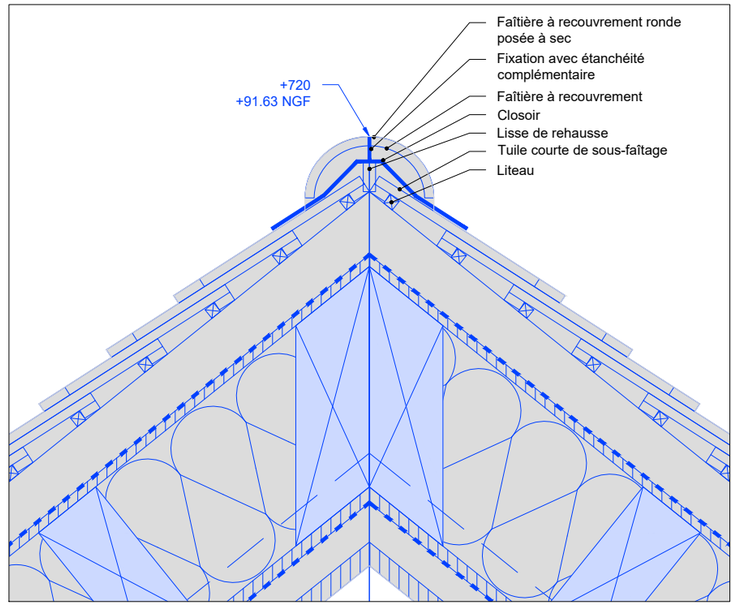
DATE
Avril 2025

INTITULE
Mur à ossature bois (MOB) ALSH

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410a	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20







MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

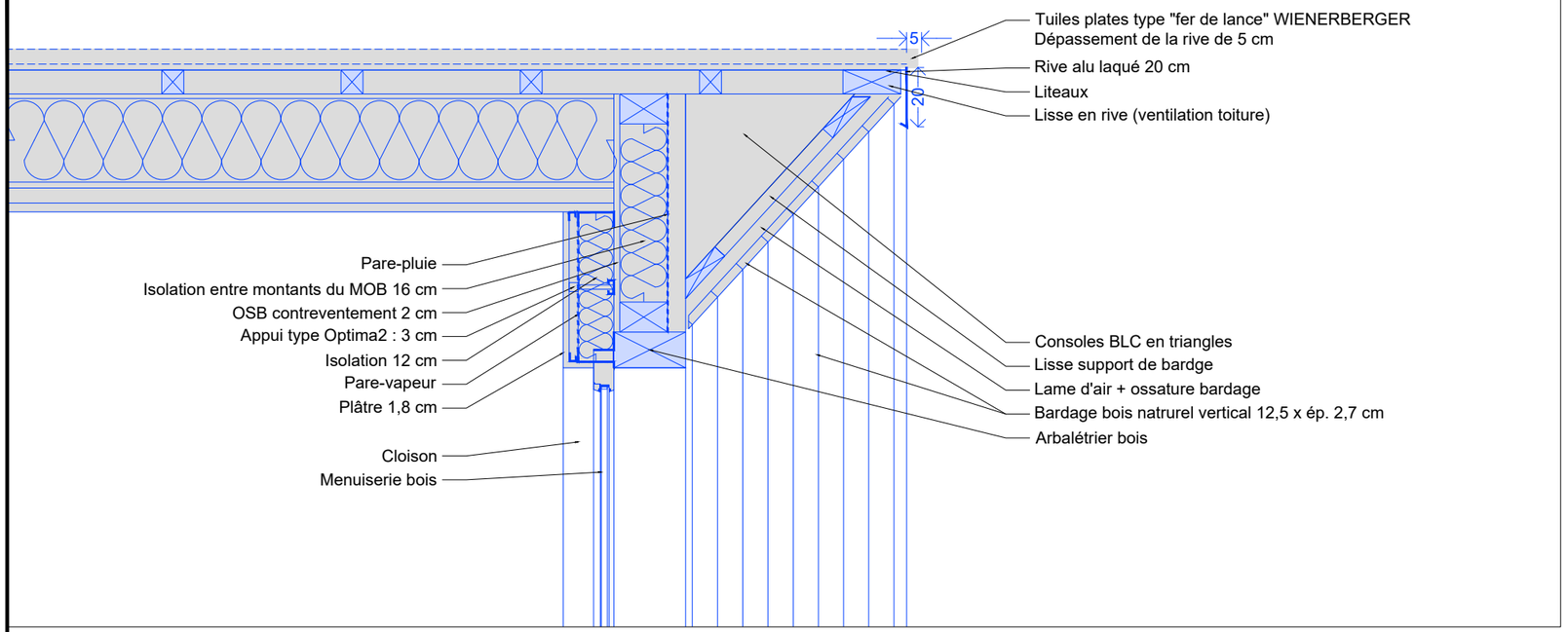
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

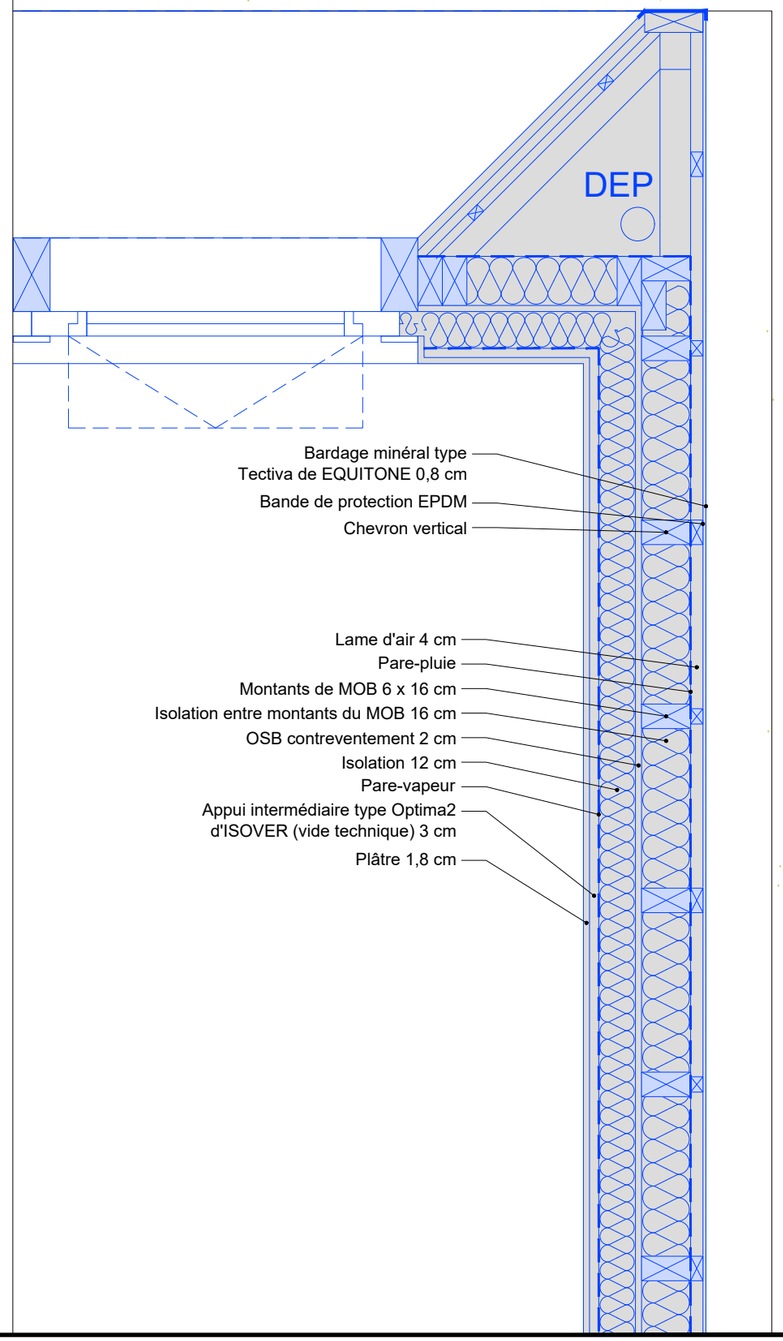
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

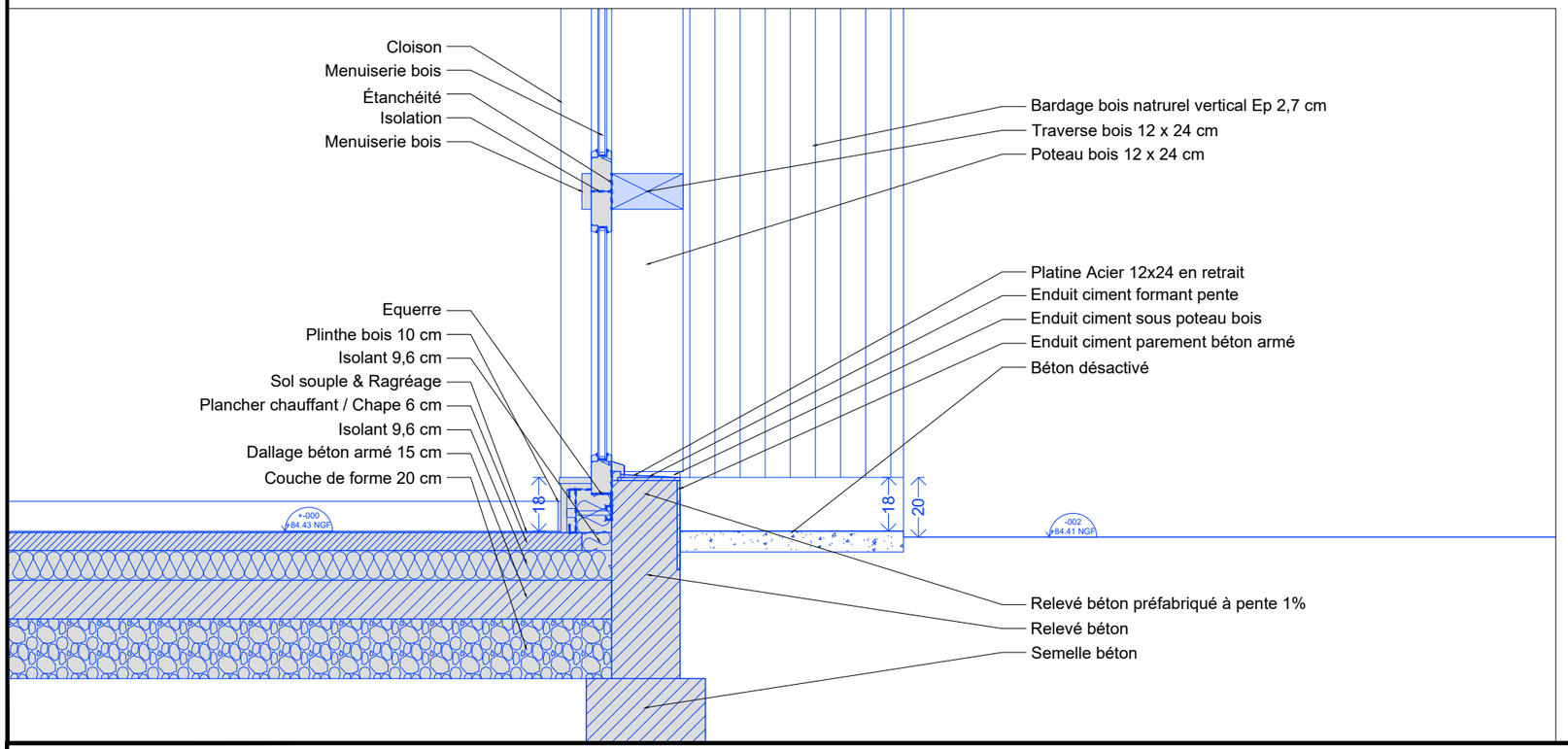
DATE
Avril 2025

INTITULE
Chéneaux & toiture tuile ALSH

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410b	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/10







MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

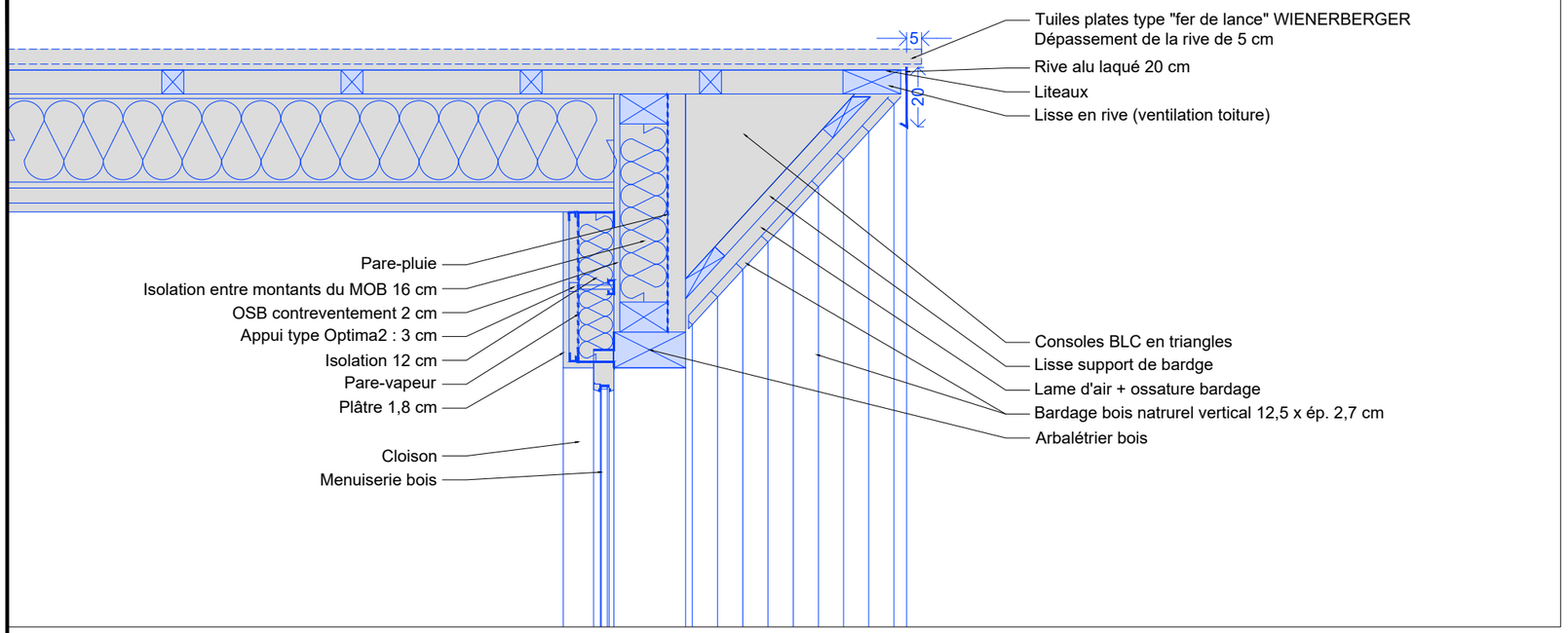
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

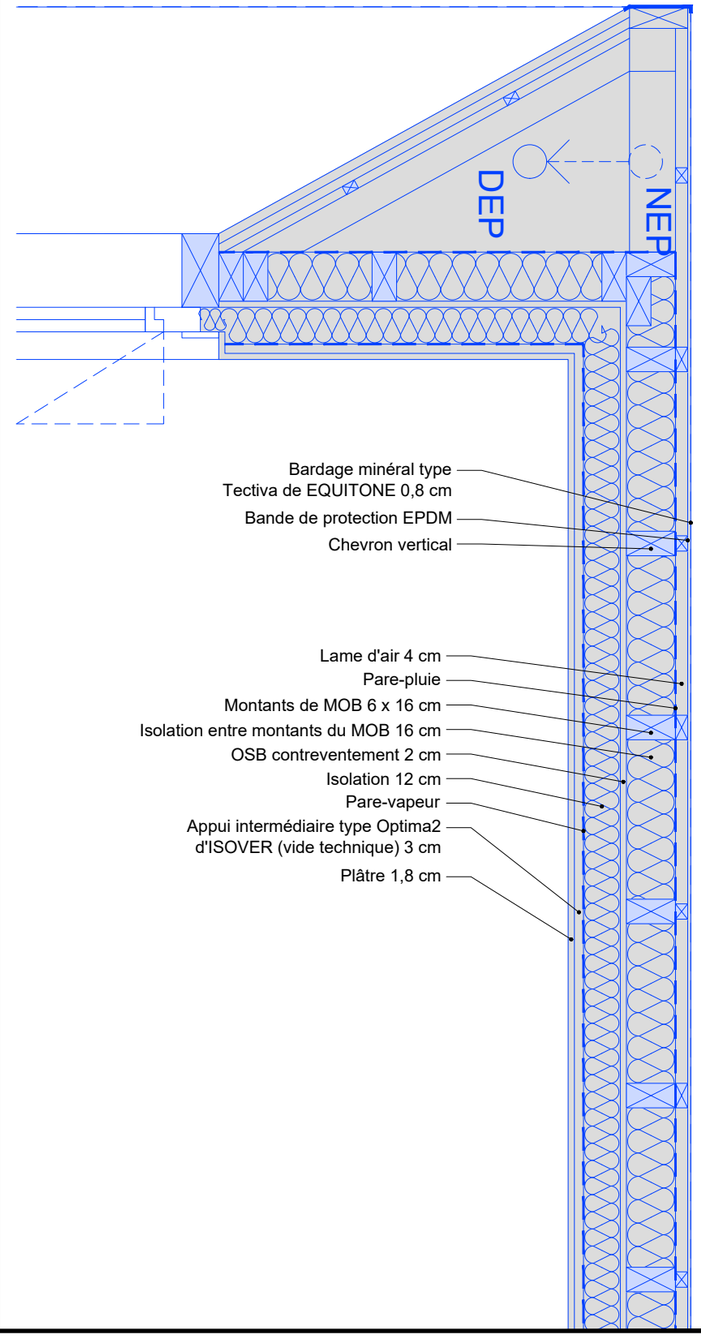
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

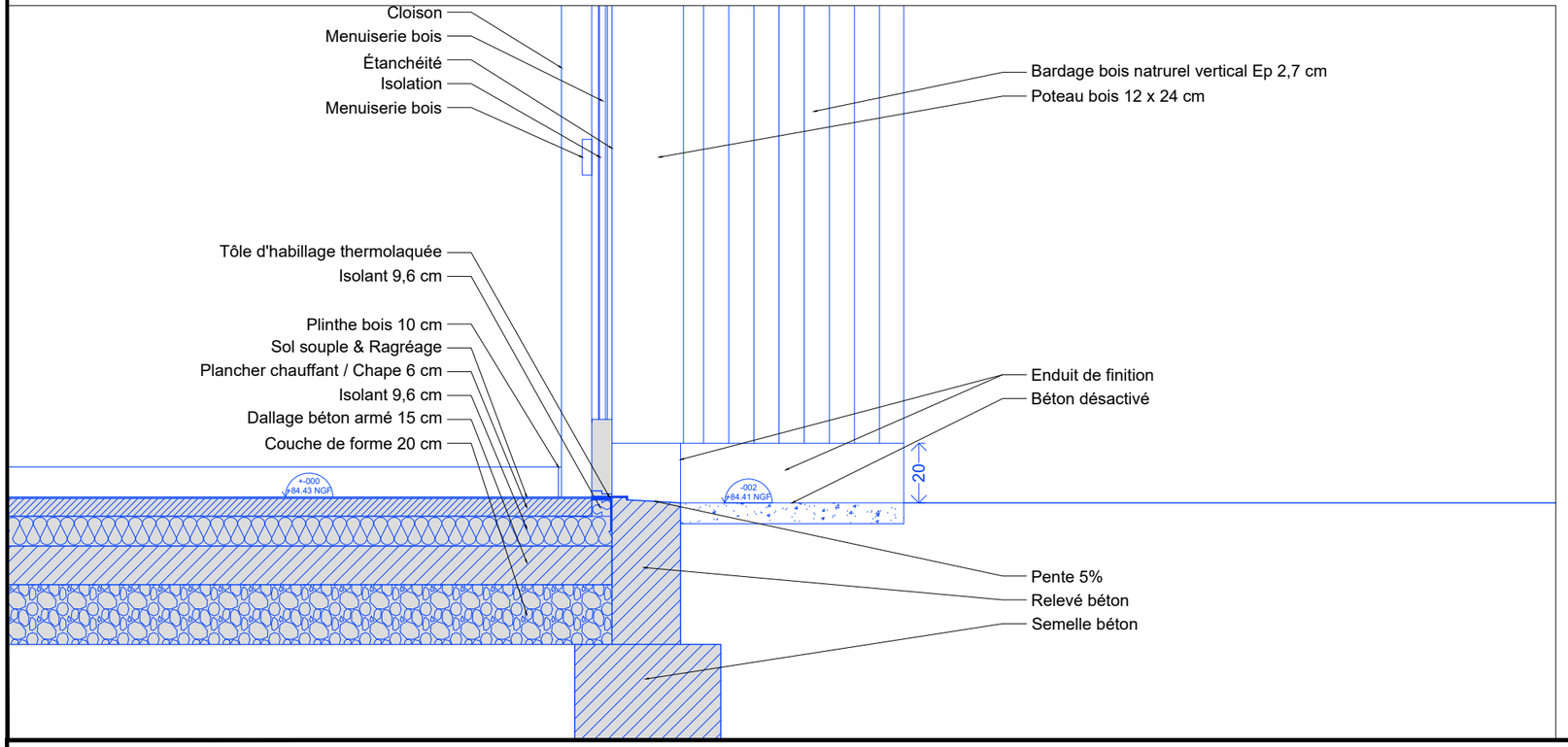
DATE
Avril 2025

INTITULE
Auvent Salle d'Activité Elémentaire

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410bc-	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/20







MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

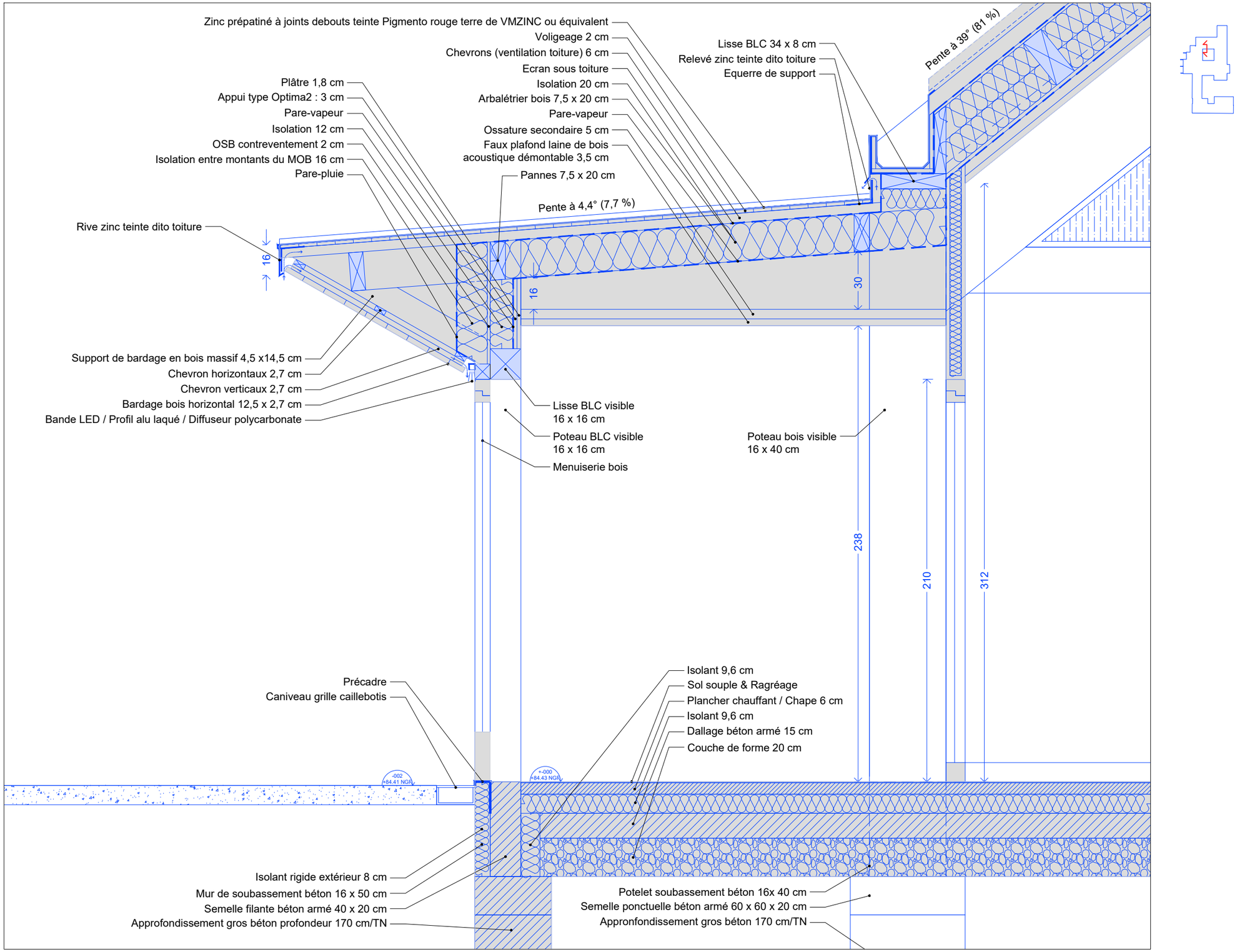
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Auvent Salle d'Activité Maternelle

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410d -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/20



Coupe : Cour ALSH - Dégagement 1 - Salle d'activité Maternelle

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

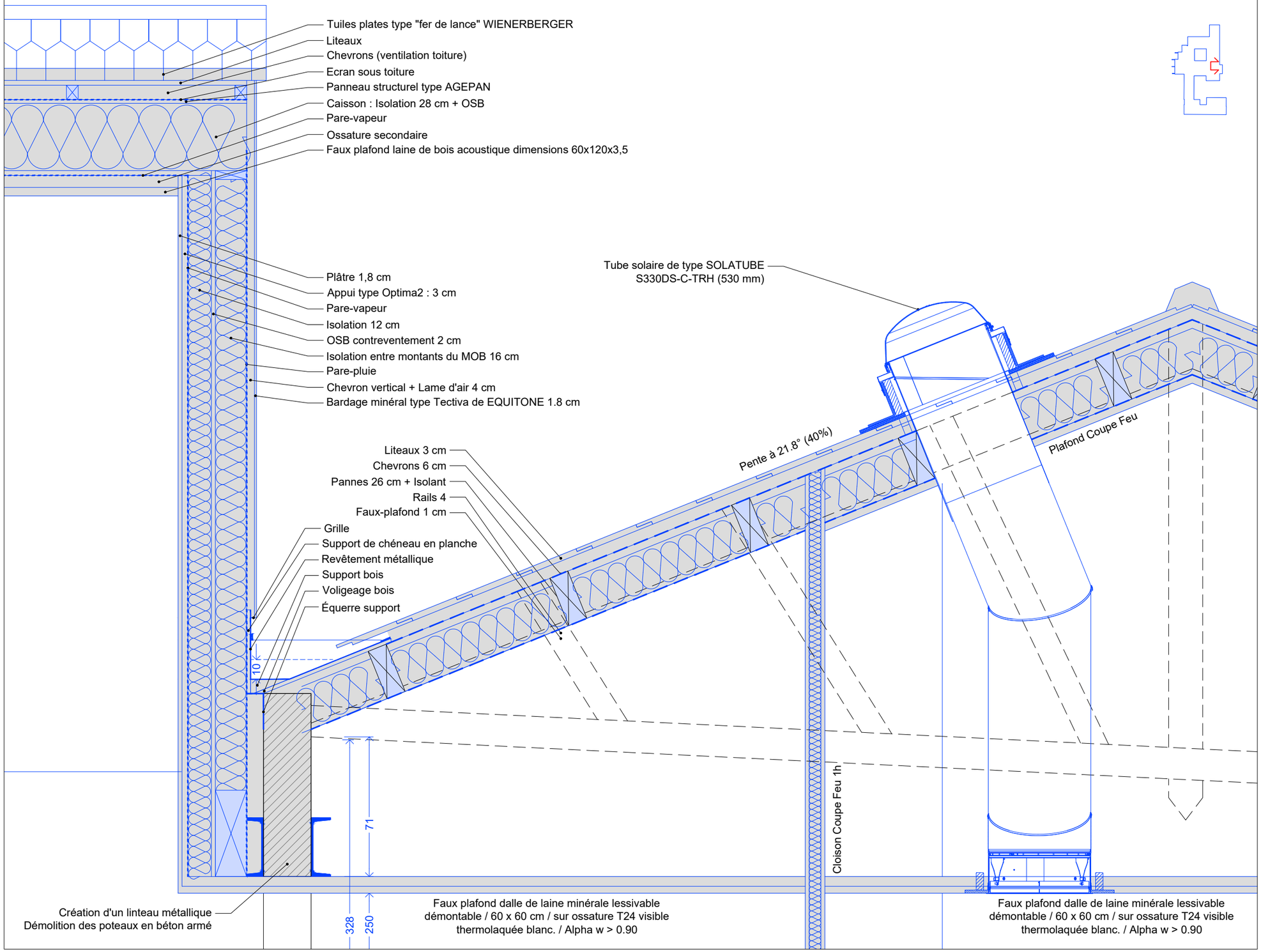
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Coupe Dégagement 1

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410e	ARC	ARC	DET	DET	A	1/20



Restauration Neuve & Office existant

MAITRISE D'OEUVRE
Architecte
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

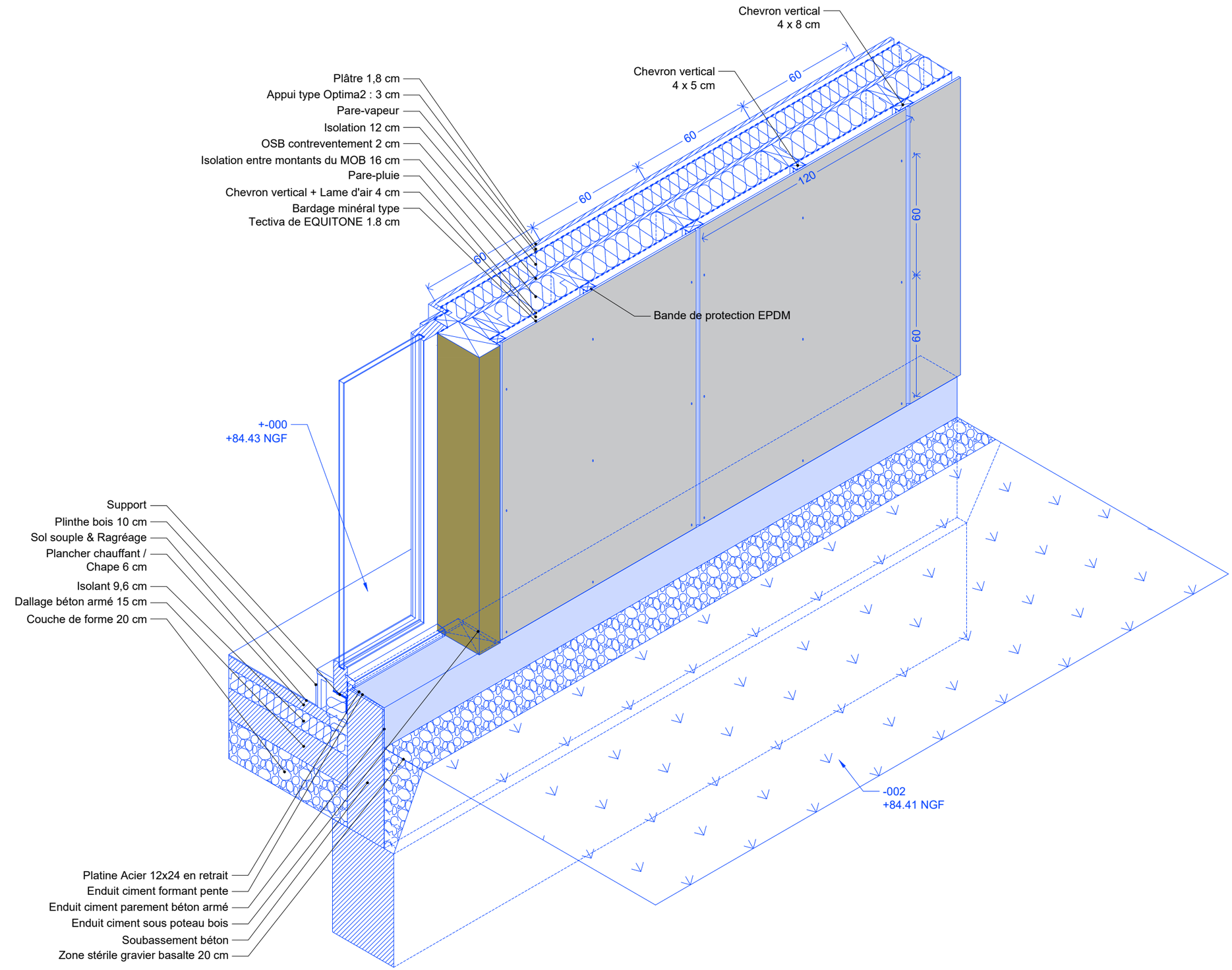
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Toiture de la restauration & toiture de la cuisine

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410f	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Axonométrie du mur à ossature bois (MOB)

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410g -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/20

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

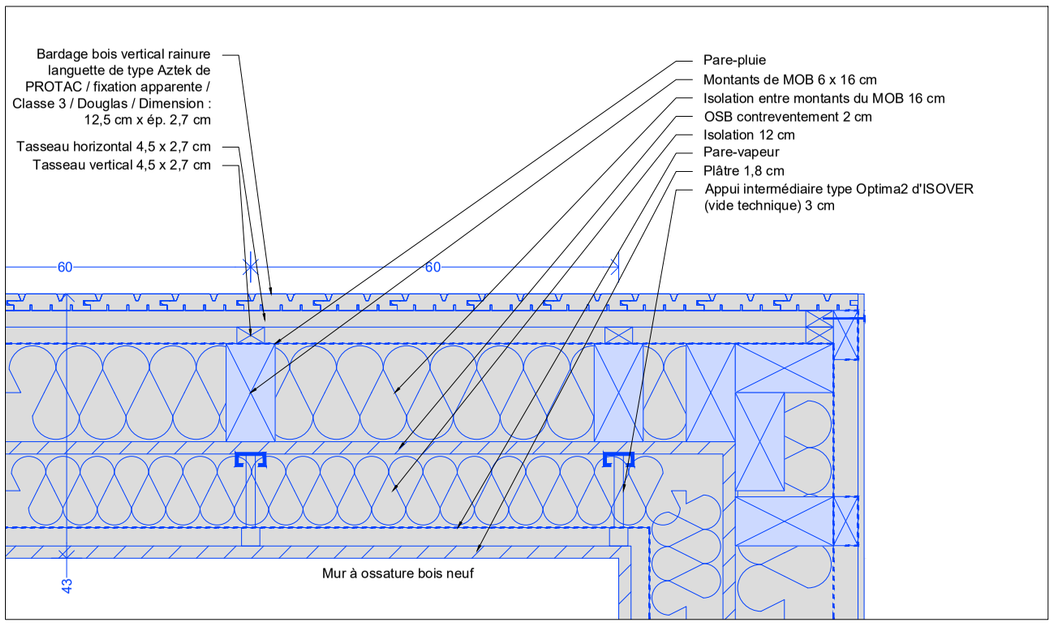
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

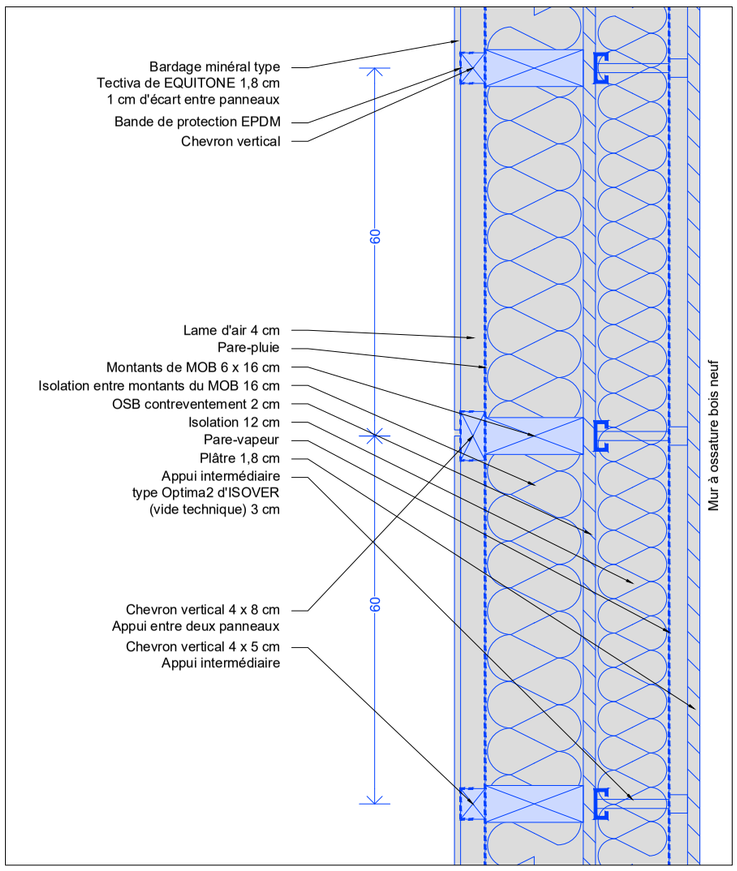
DATE
Avril 2025

INTITULE
Mur à ossature bois (MOB) + bardage minéral & bois

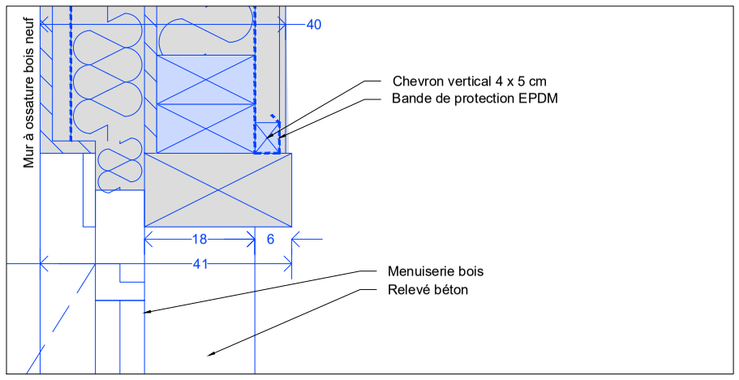
PROJET PHASE NUMERO AUTEUR LOT TYPE REPERAGE INDICE ECHELLE
CVN - DCE - 410h - ARC - ARC - DET - SPE - A 1/10



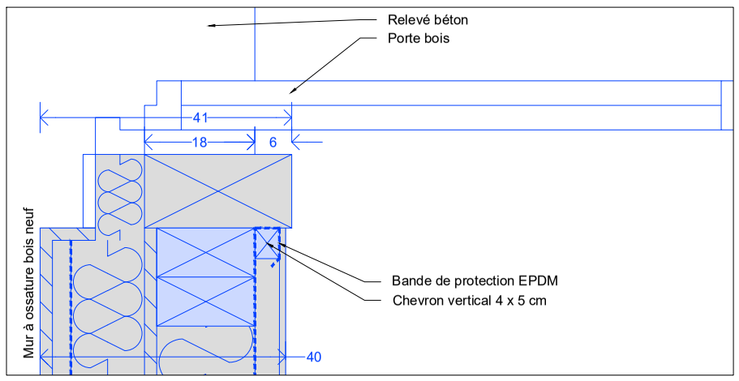
Bardage bois sur mur à ossature bois



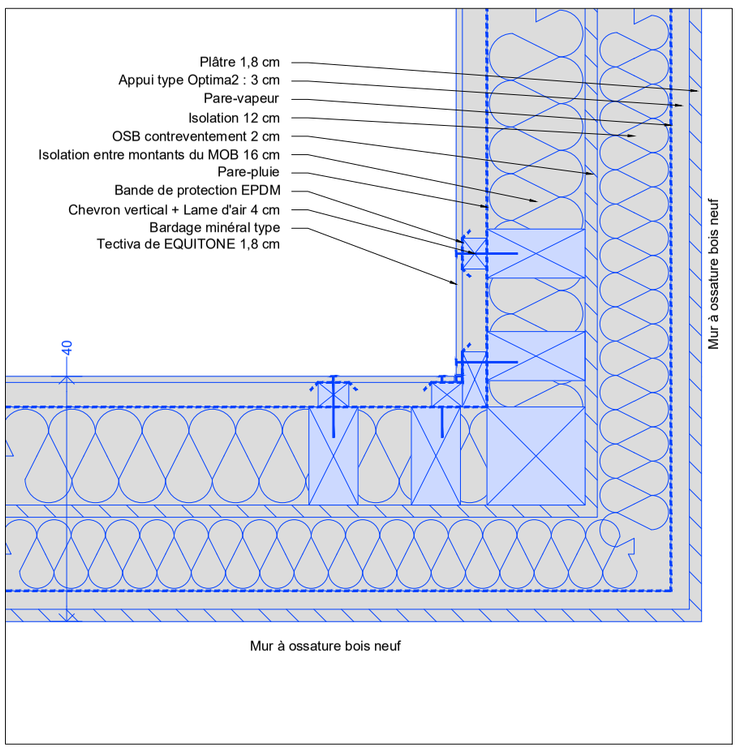
Bardage minéral sur mur à ossature bois



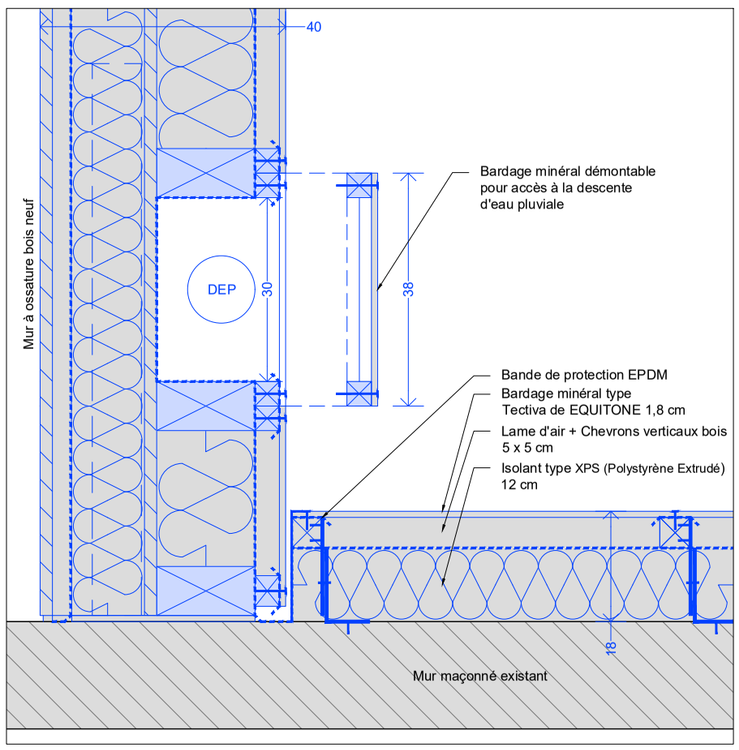
Angle fenêtre & bardage minéral sur mur à ossature bois



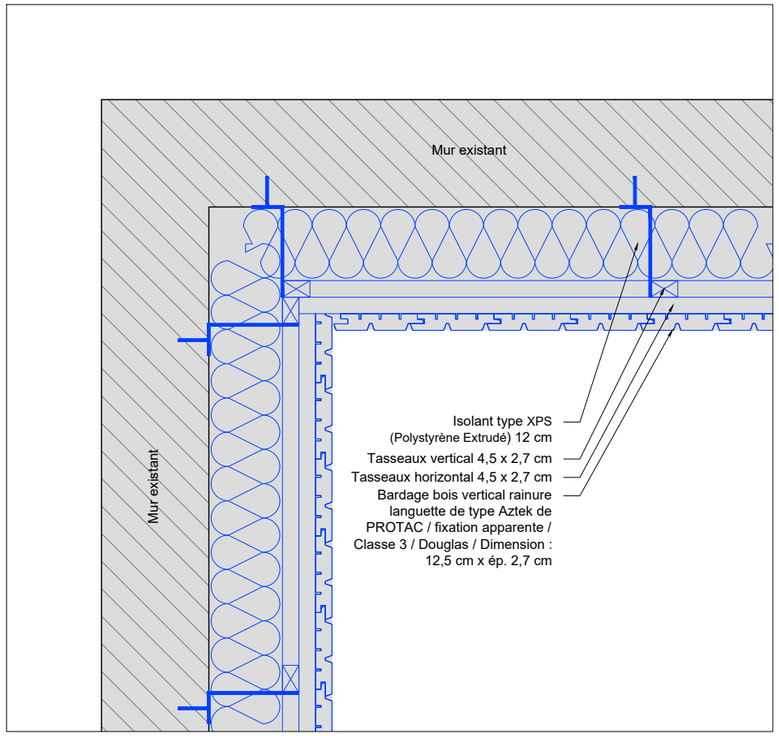
Angle Porte & bardage minéral sur mur à ossature bois



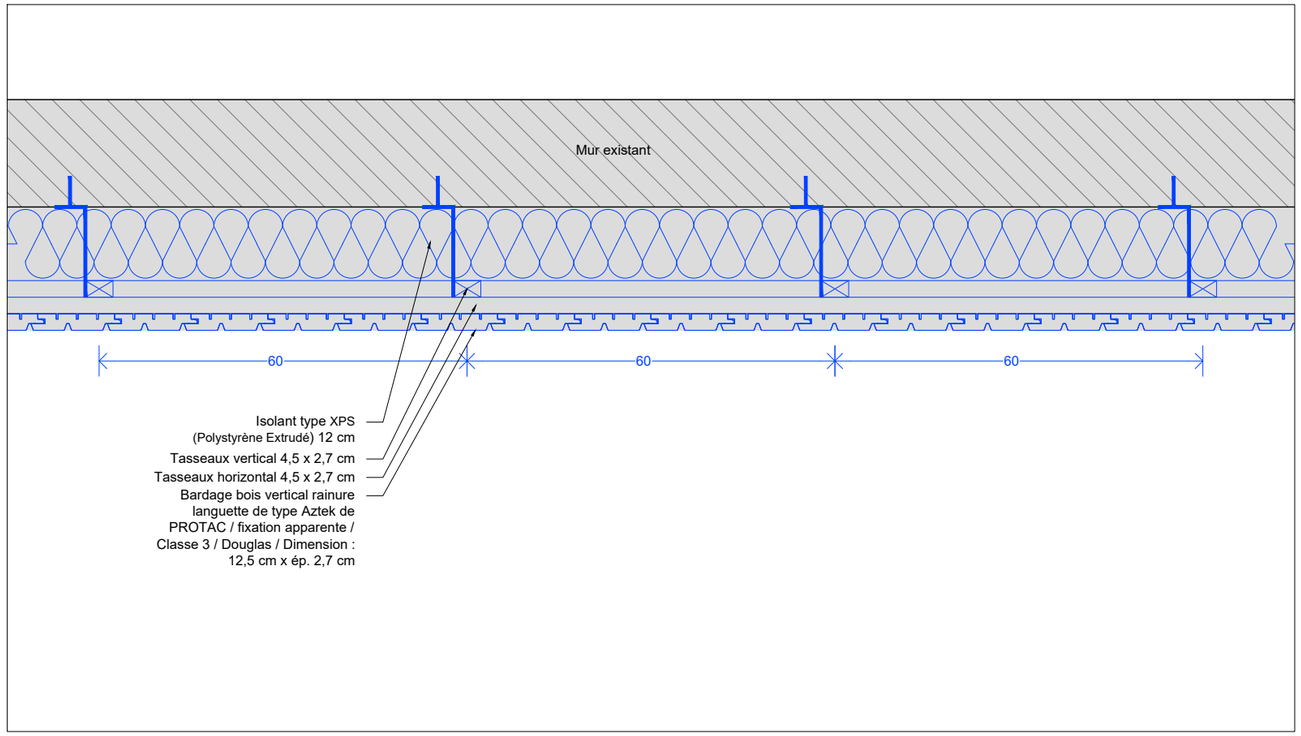
Angle bardage minéral sur mur à ossature bois



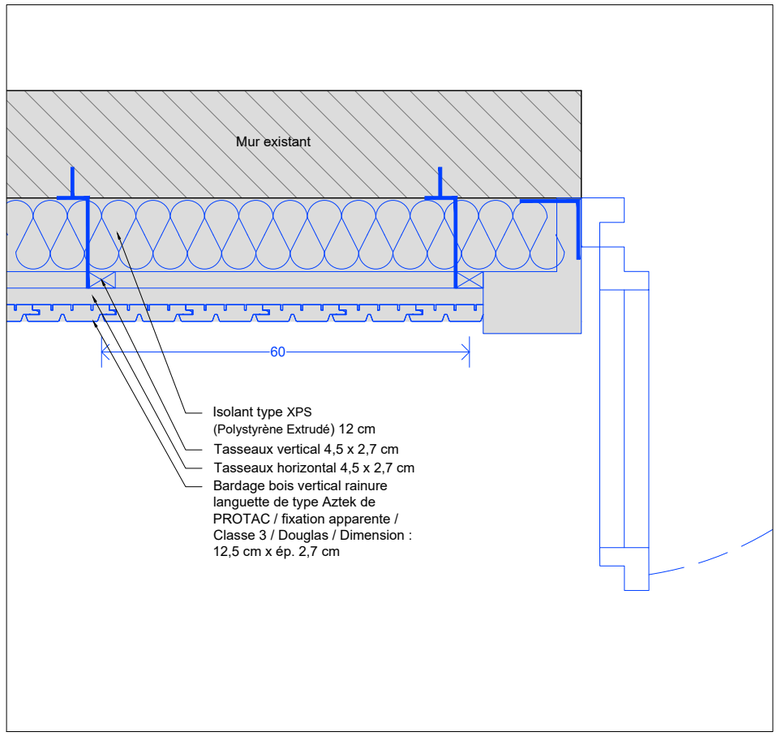
Angle bardage minéral sur mur à ossature bois
& sur mur maçonné existant



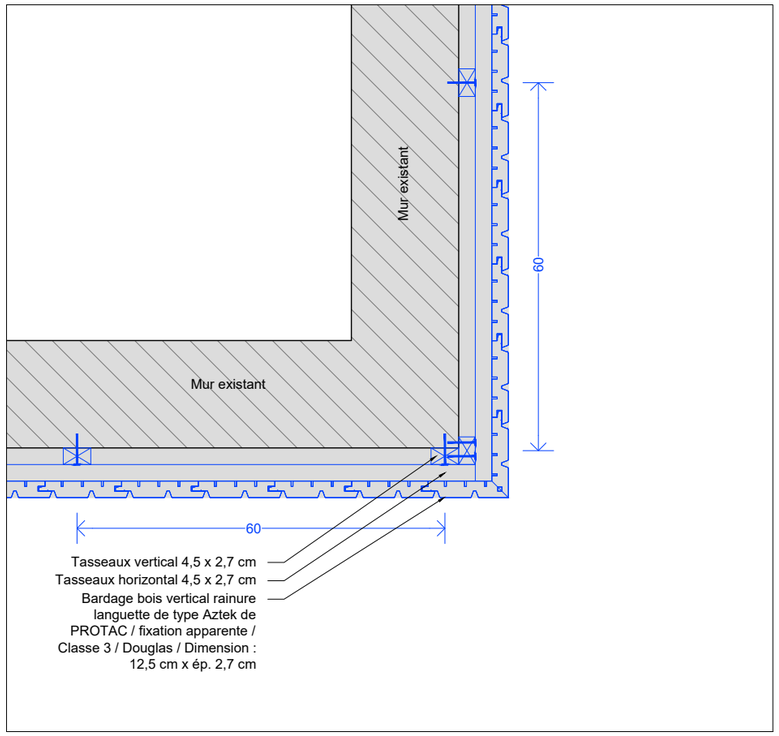
Angle bardage bois & ITE sur mur maçoné existant



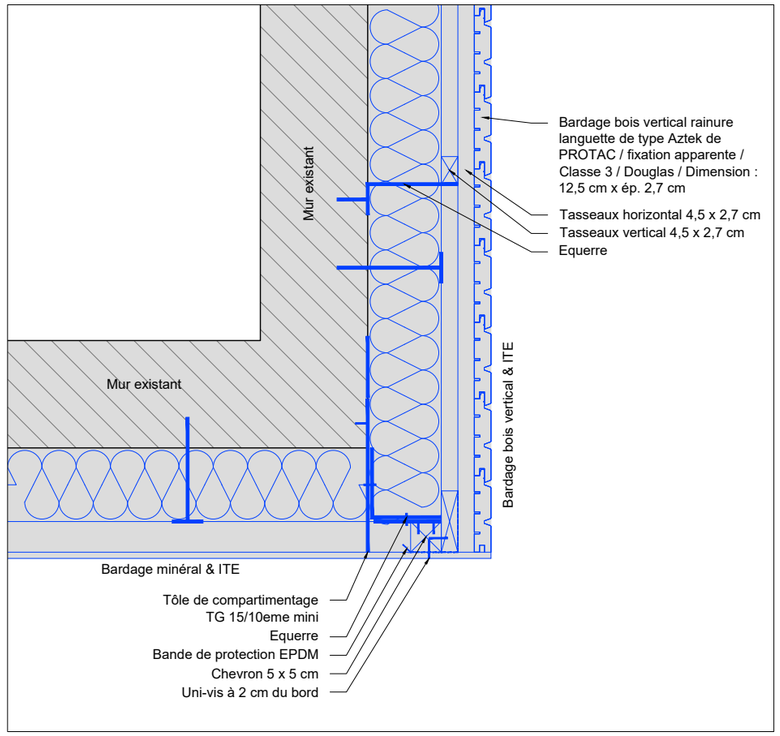
Bardage bois & ITE sur mur maçoné existant



Porte & bardage bois avec ITE sur mur maçoné existant



Angle bardage bois sur mur maçoné existant



Angle entre bardage bois & minéral sur mur maçoné existant

MAITRISE D'OEUVRE
Architecte
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

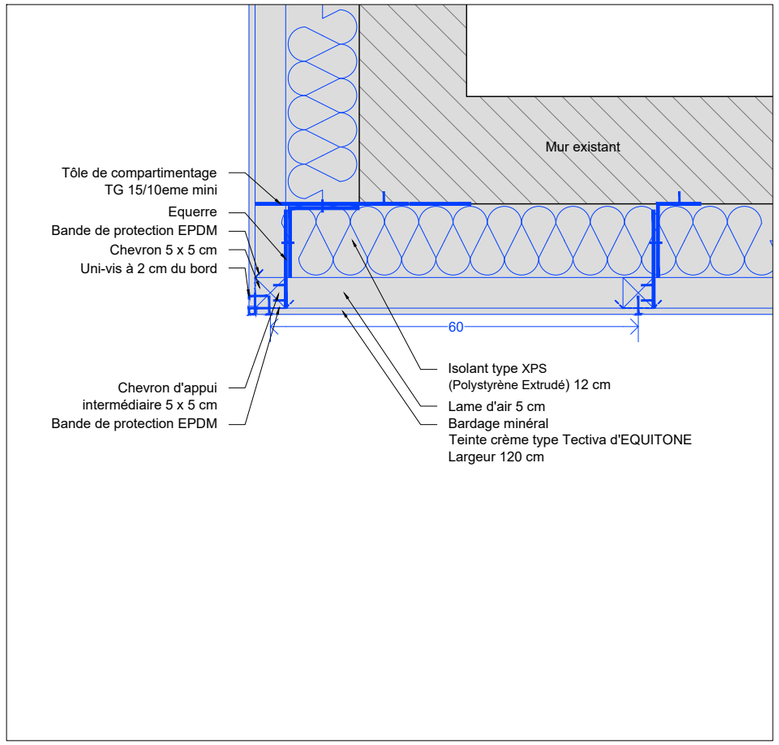
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

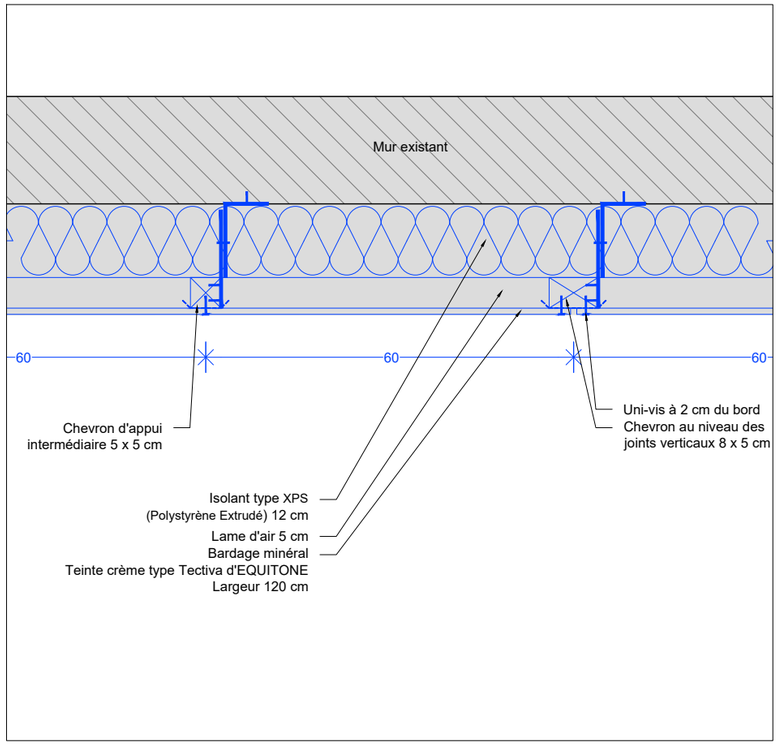
DATE
Avril 2025

INTITULE
Mur maçonné existant + bardage bois & minéral

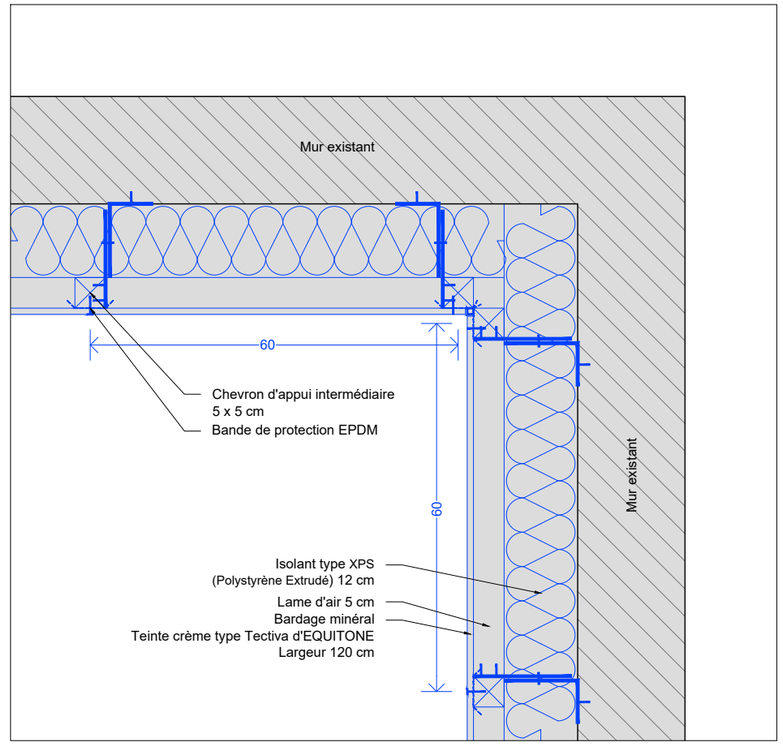
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410i	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/10



Angle sortant - Bardage minéral & ITE sur mur maçoné existant



Bardage minéral & ITE sur mur maçoné existant
Trame de 60 cm



Angle rentrant - Bardage minéral & ITE sur mur maçoné existant

Bardage fibres-ciment
Teinte crème type Tectiva d'EQUITONE TE00

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

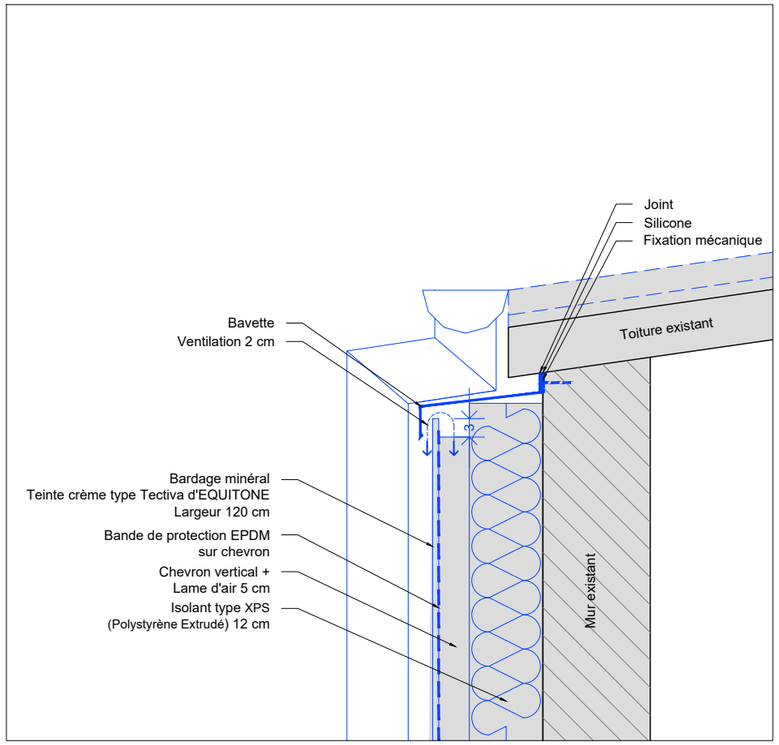
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

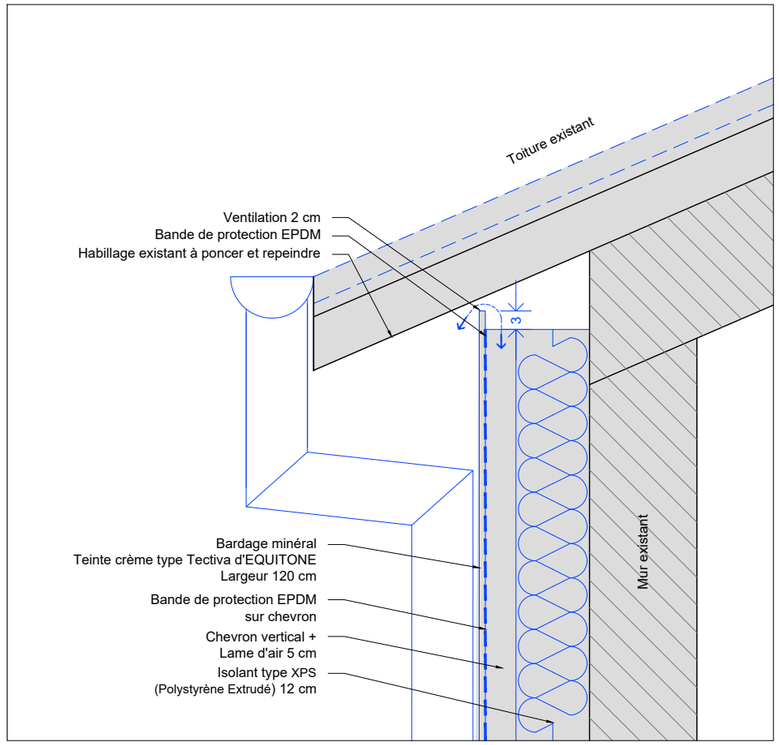
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

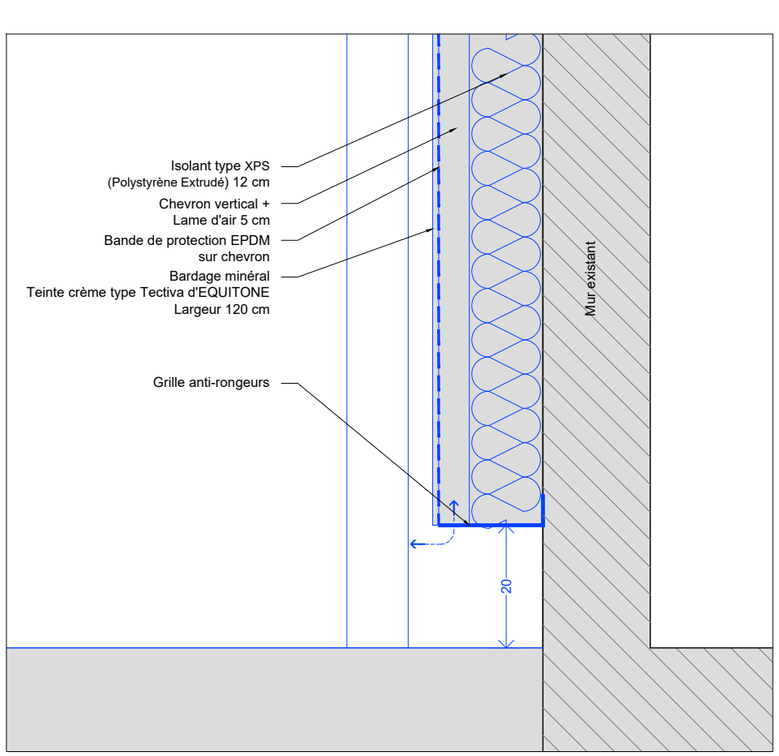
DATE
Avril 2025

INTITULE
Mur maçonné existant + bardage minéral

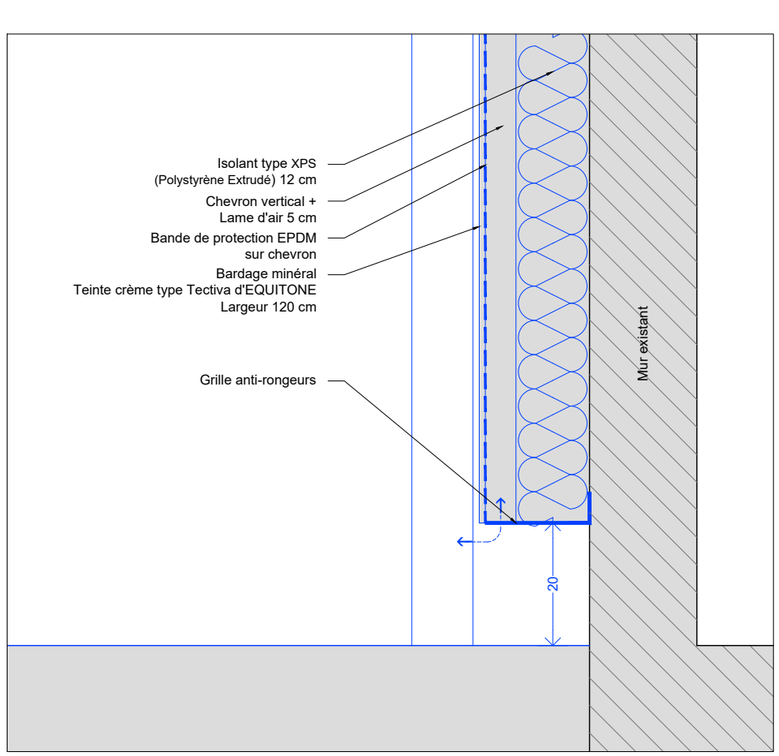
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410j -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/10







Coupe 1 - Bardage minéral & ITE sur mur maçoné existant



Coupe 2 - Bardage minéral & ITE sur mur maçoné existant

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

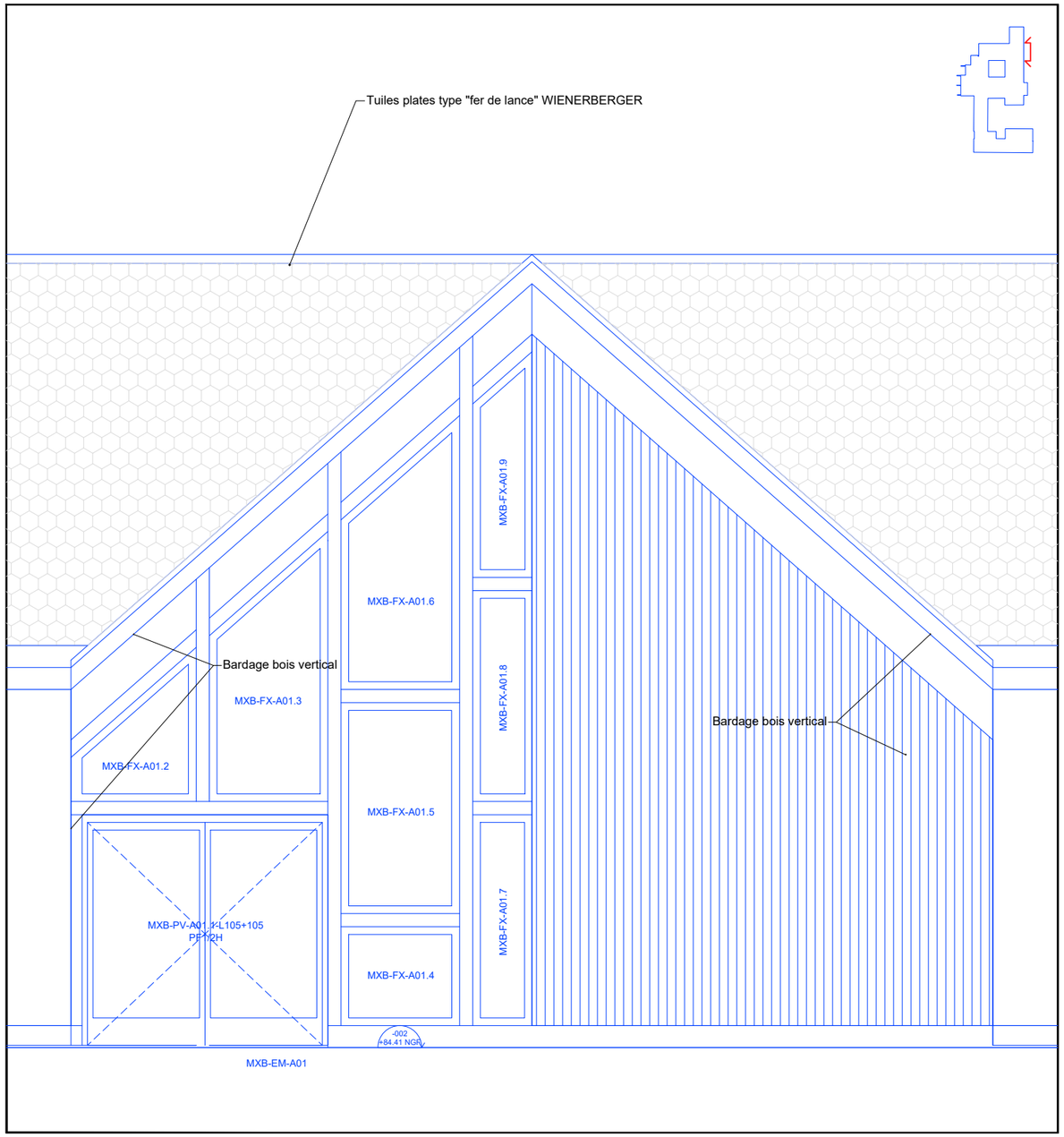
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

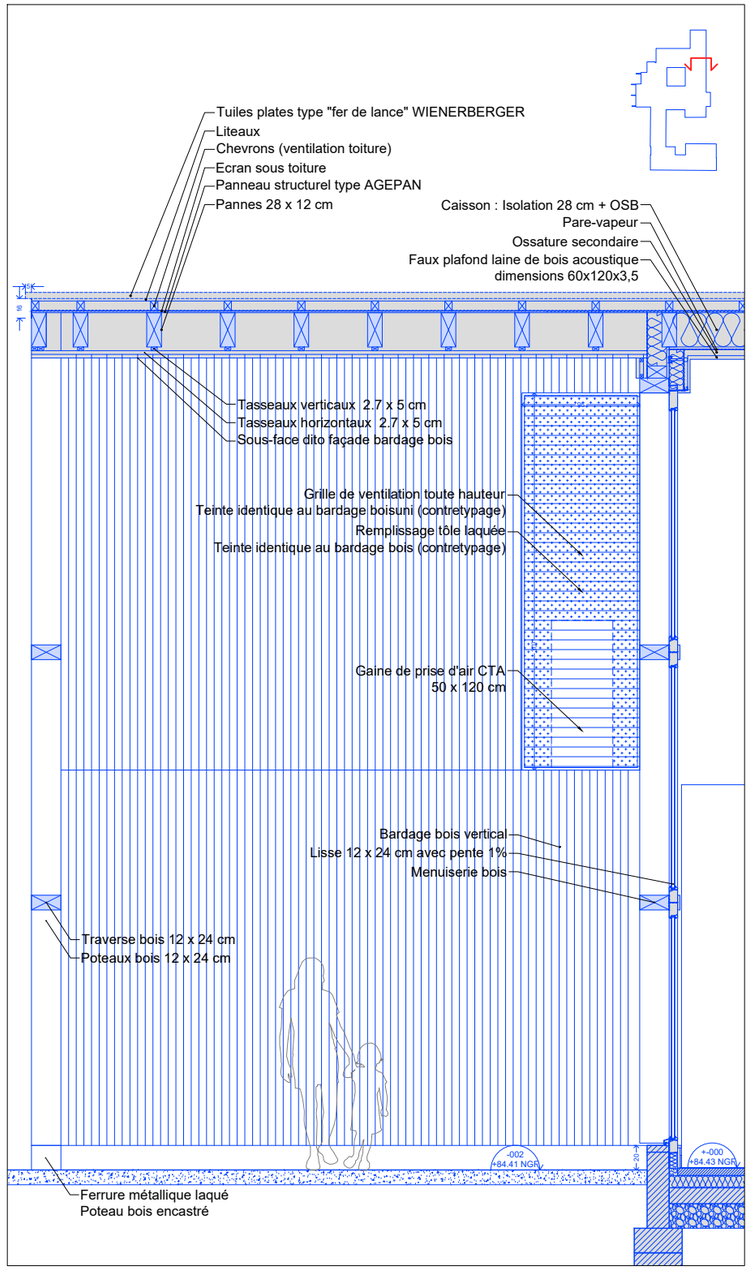
DATE
Avril 2025

INTITULE
Murs maçonnés existant + bardage minéral

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410k -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/10



Parvis de l'entrée ALSH



Auvent de l'entrée ALSH

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

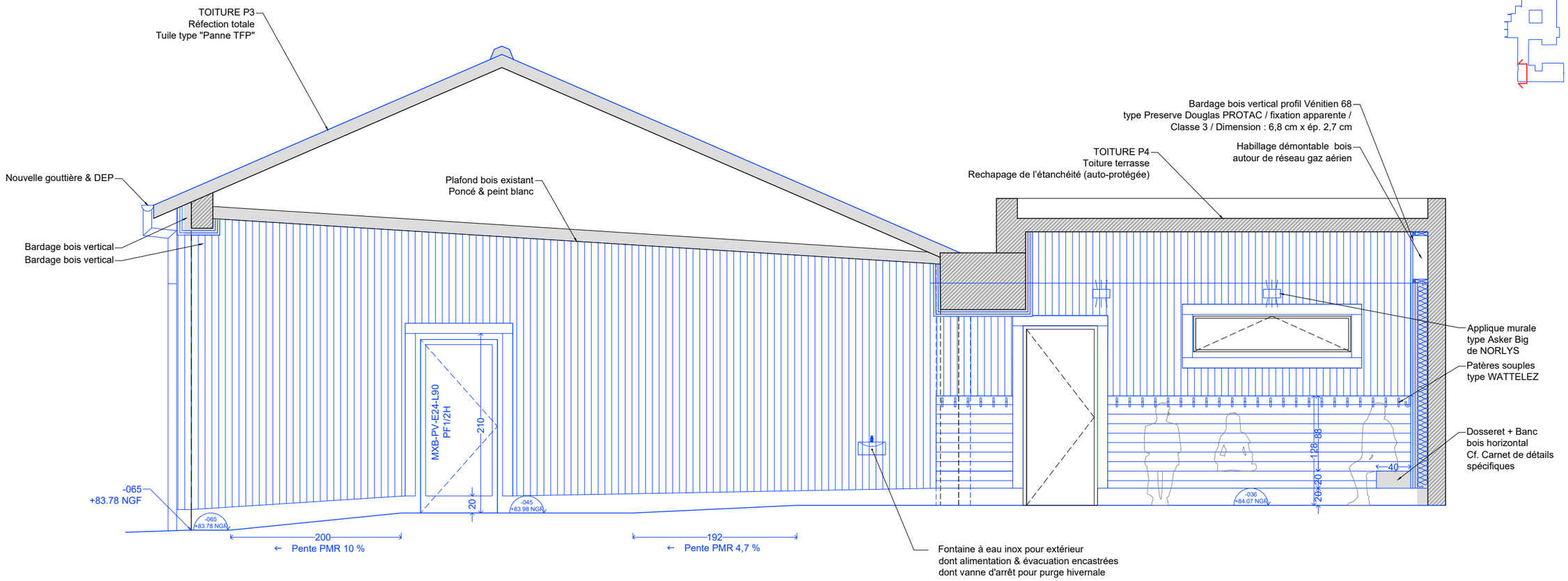
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

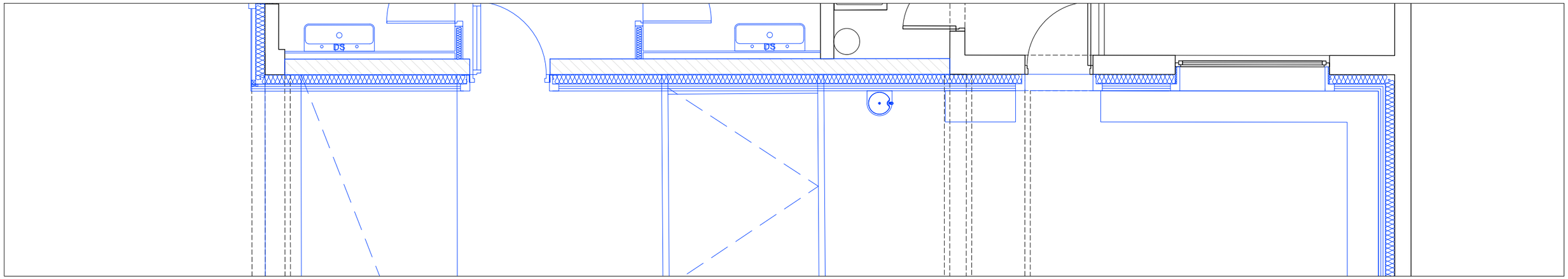
DATE
Avril 2025

INTITULE
Parvis ALSH - bardage bois

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410L -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/50



Préau élémentaire Coupe 1/3



Préau élémentaire Plan 1/3

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE S
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

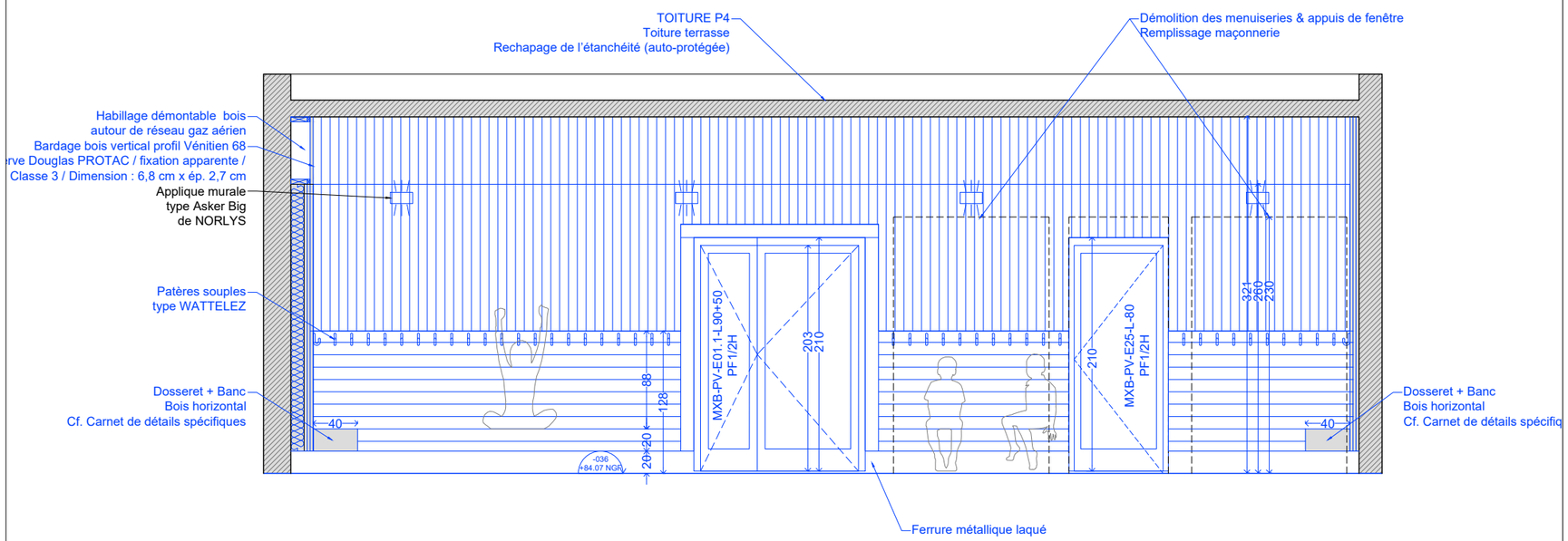
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

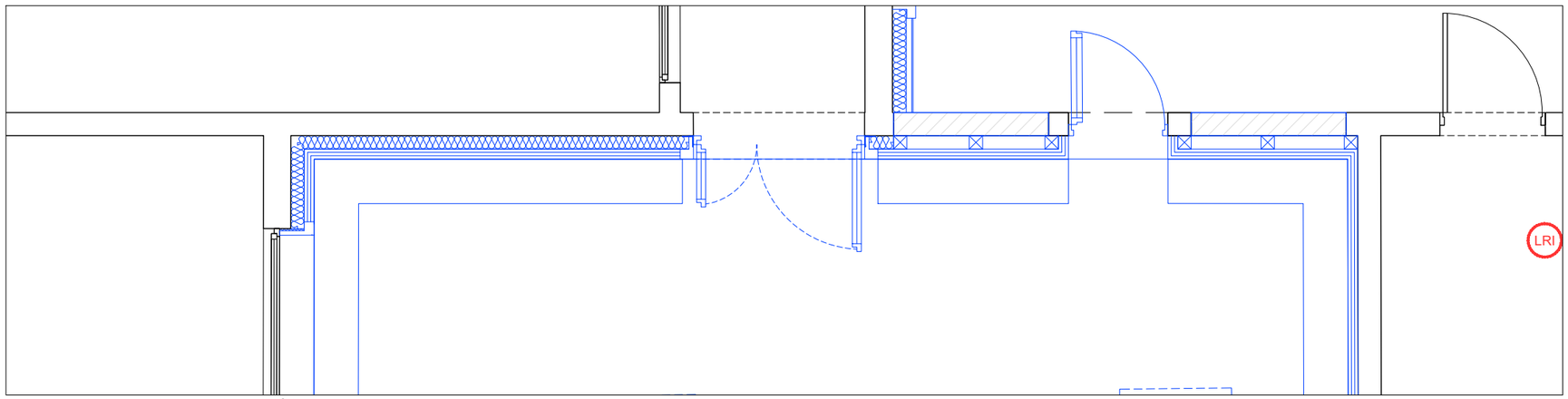
DATE
Avril 2025

INTITULE
Préau Elémentaire - bardage bois - 1/3

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410m	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/50



Préau élémentaire Coupe 2/3



Préau élémentaire Plan 2/3

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

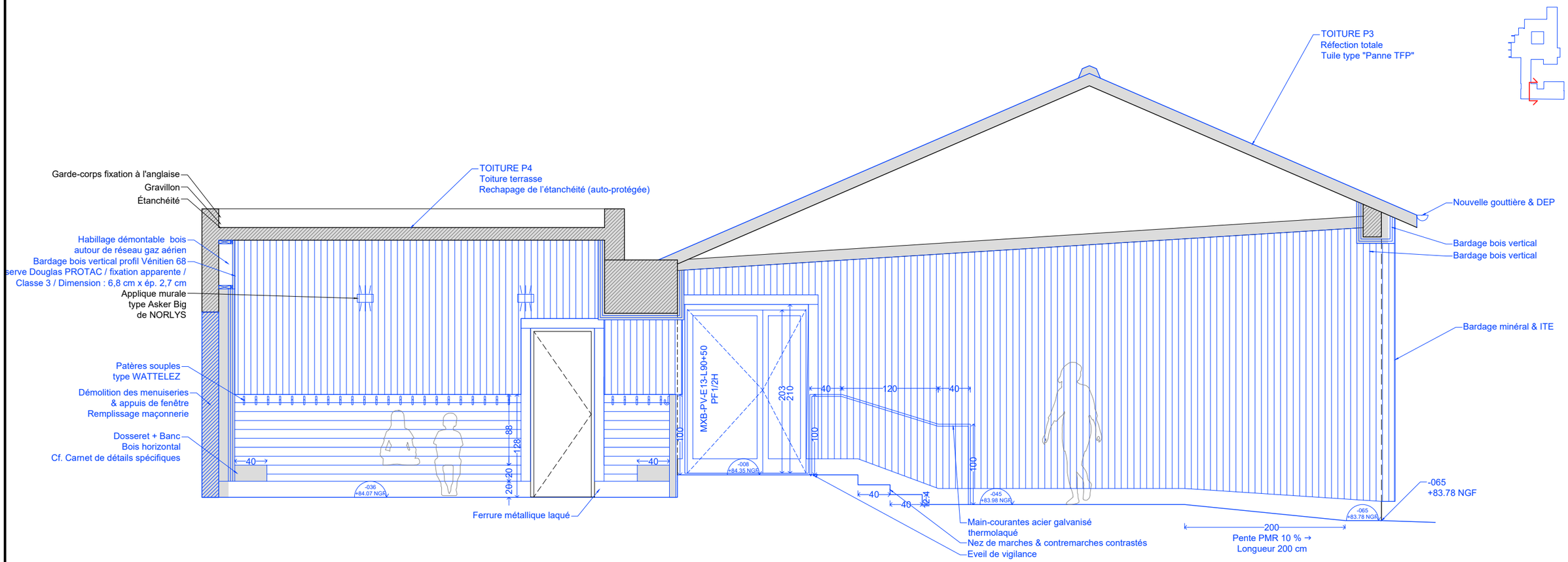
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

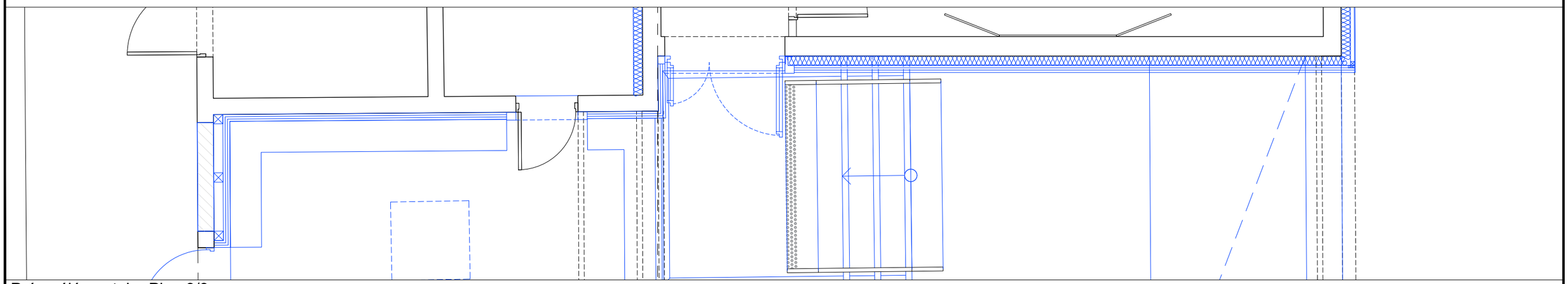
DATE
Avril 2025

INTITULE
Préau Elémentaire - bardage bois - 2/3

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410n -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/50



Préau élémentaire Coupe 3/3



Préau élémentaire Plan 3/3

MAITRISE D'OEUVRE
Architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

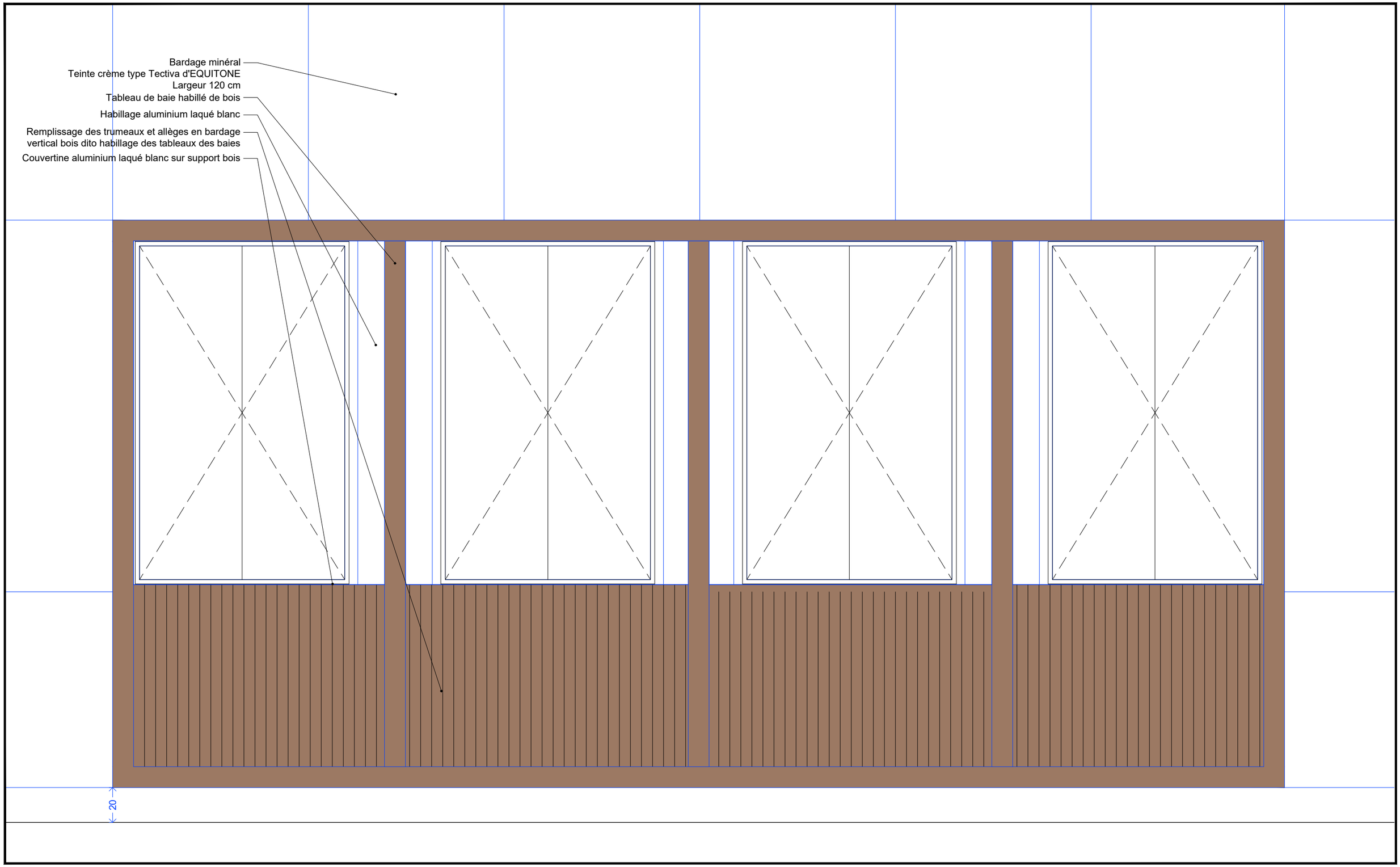
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Préau Elémentaire - bardage bois - 3/3

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410o	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/50



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

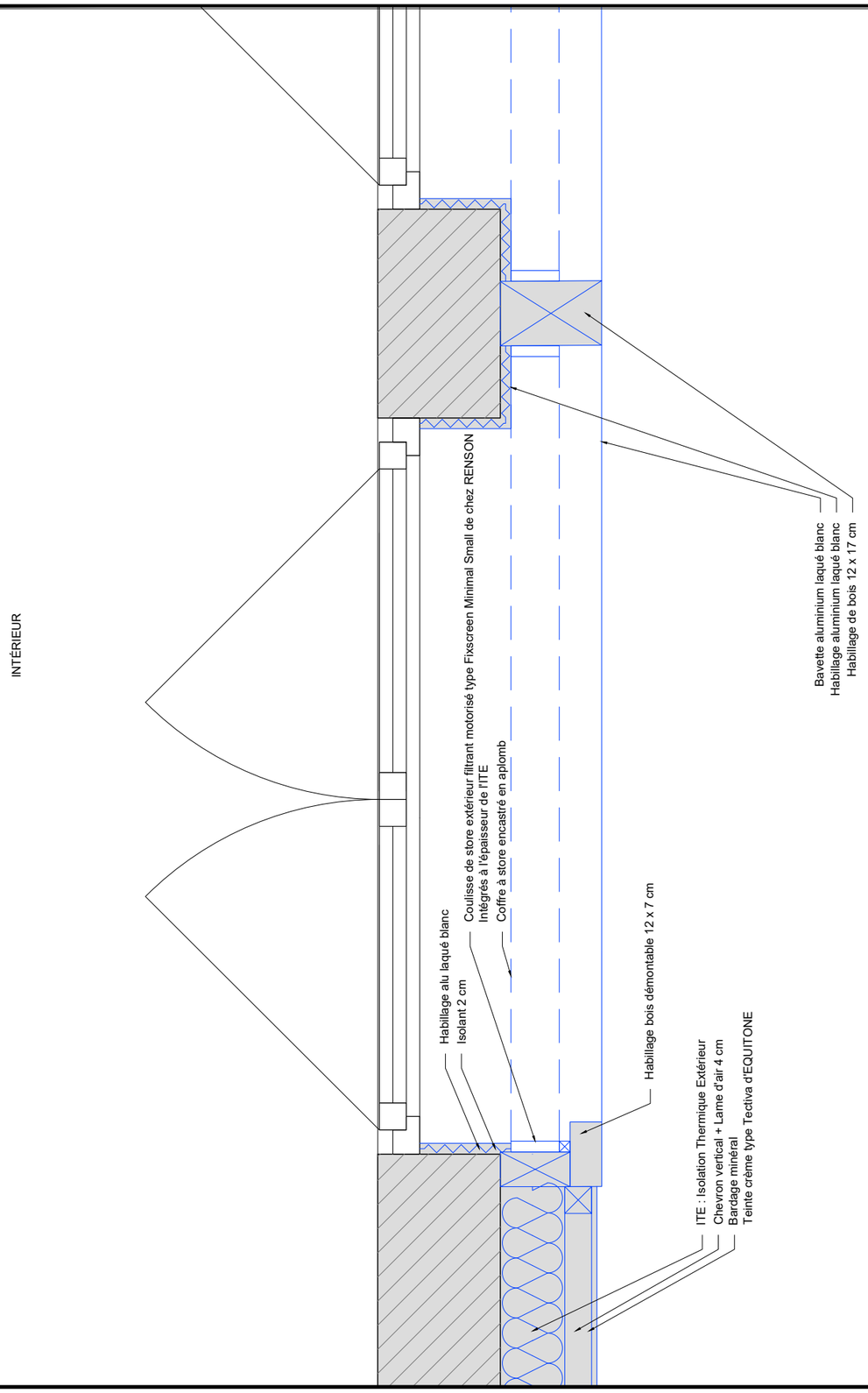
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

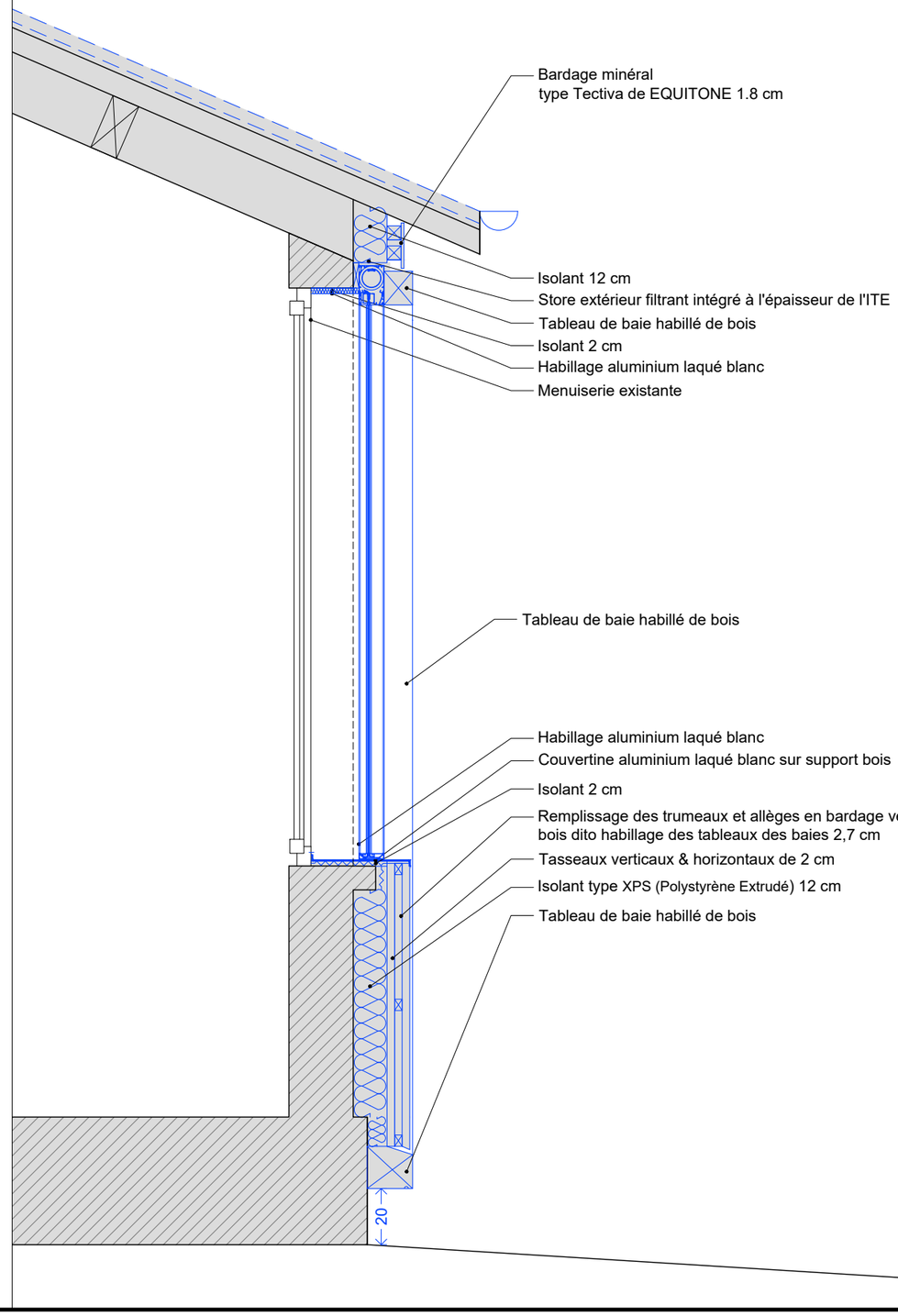
DATE
Avril 2025

INTITULE
Encadrement grand des fenêtres existantes

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410p	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20



1/10



1/20

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

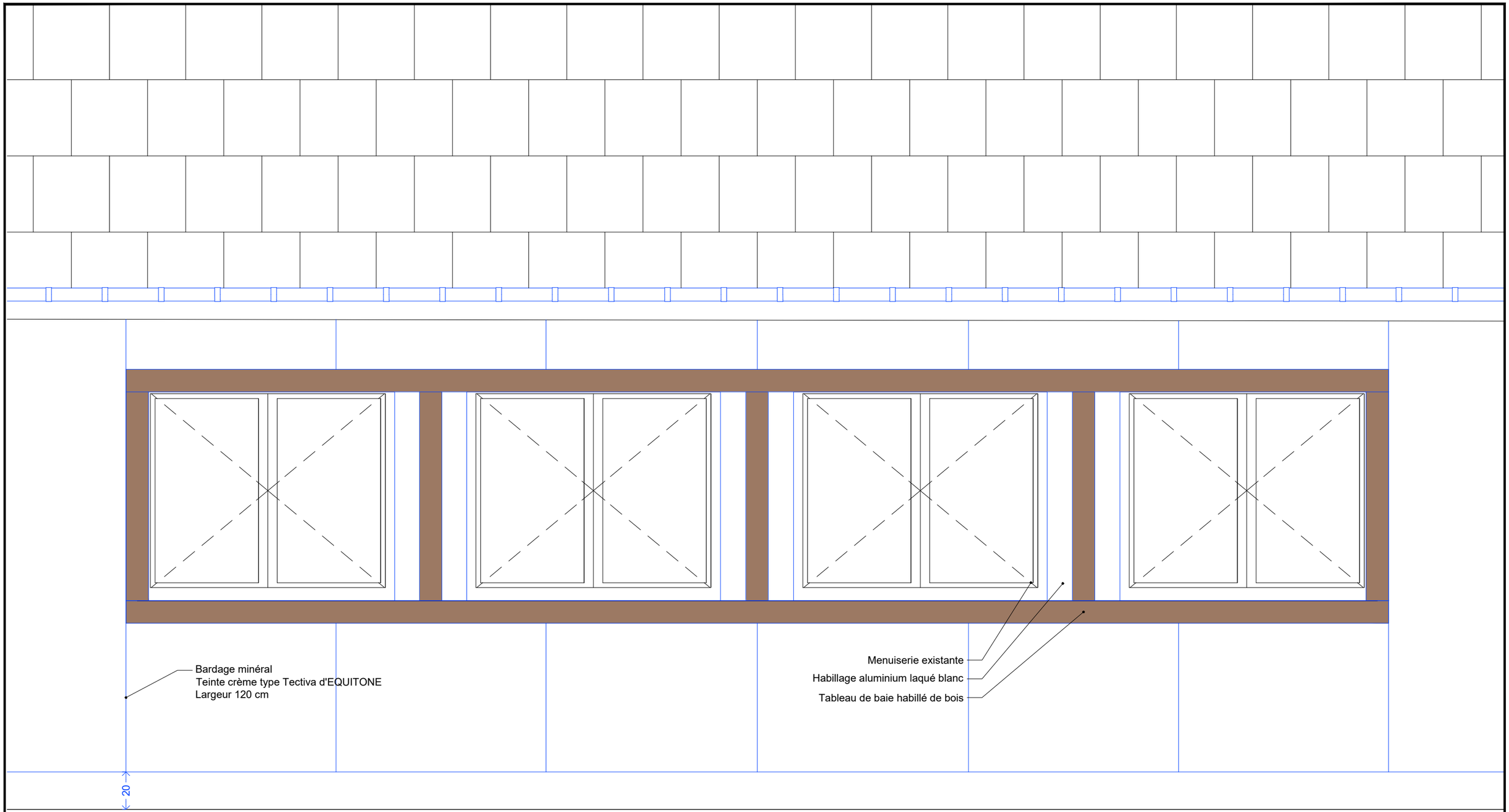
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Encadrement grand des fenêtres existantes

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410q -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	-



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

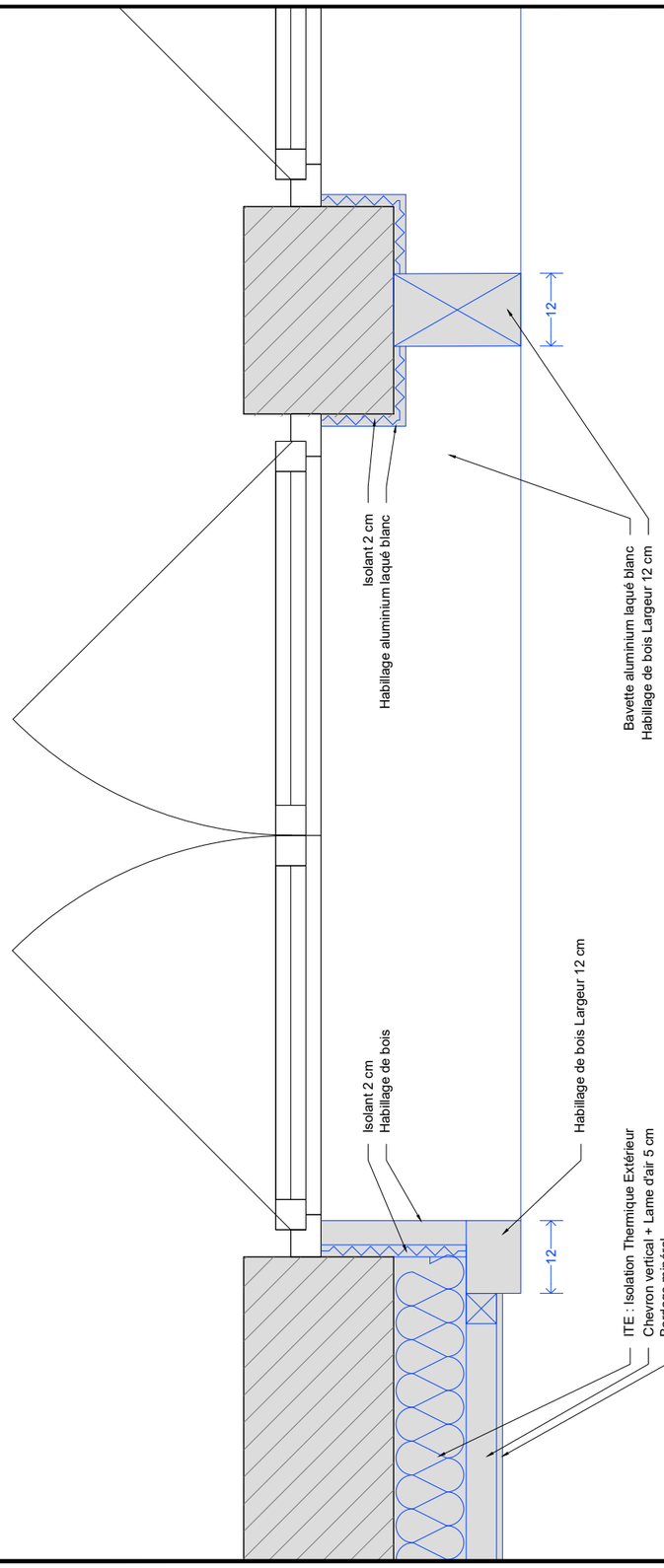
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

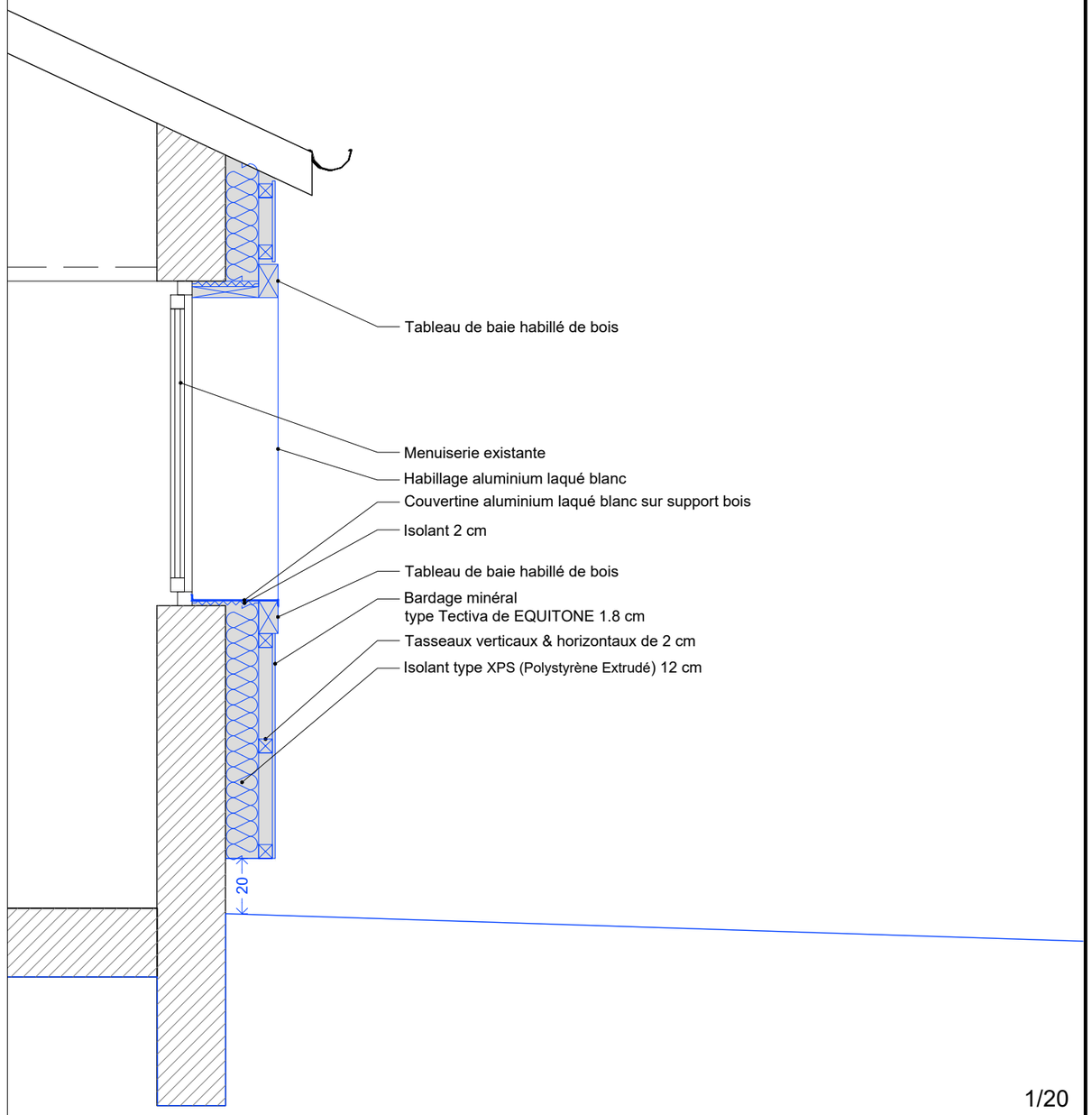
DATE
Avril 2025

INTITULE
Encadrement court des fenêtres existantes

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410r	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20



1/10



1/20

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

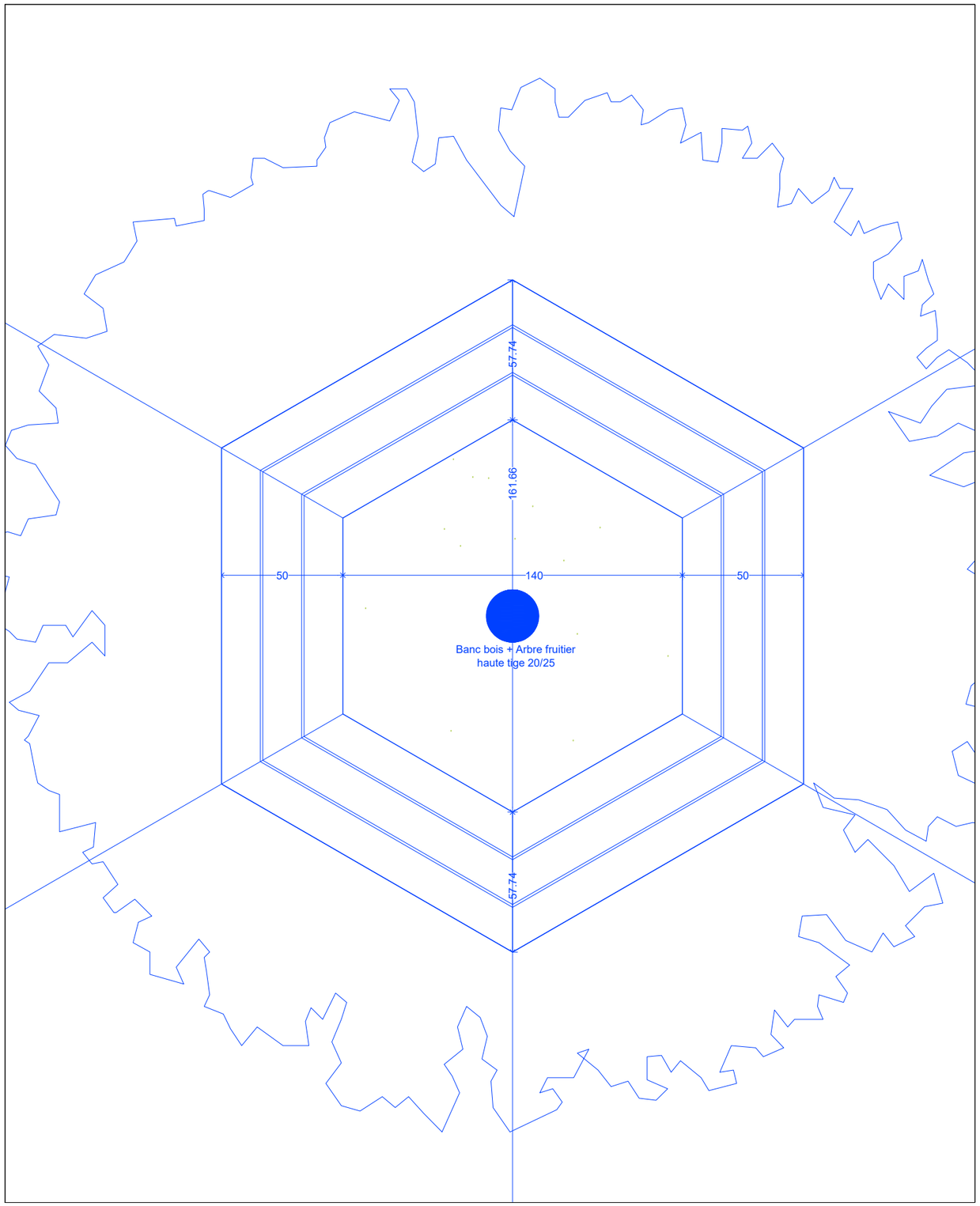
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

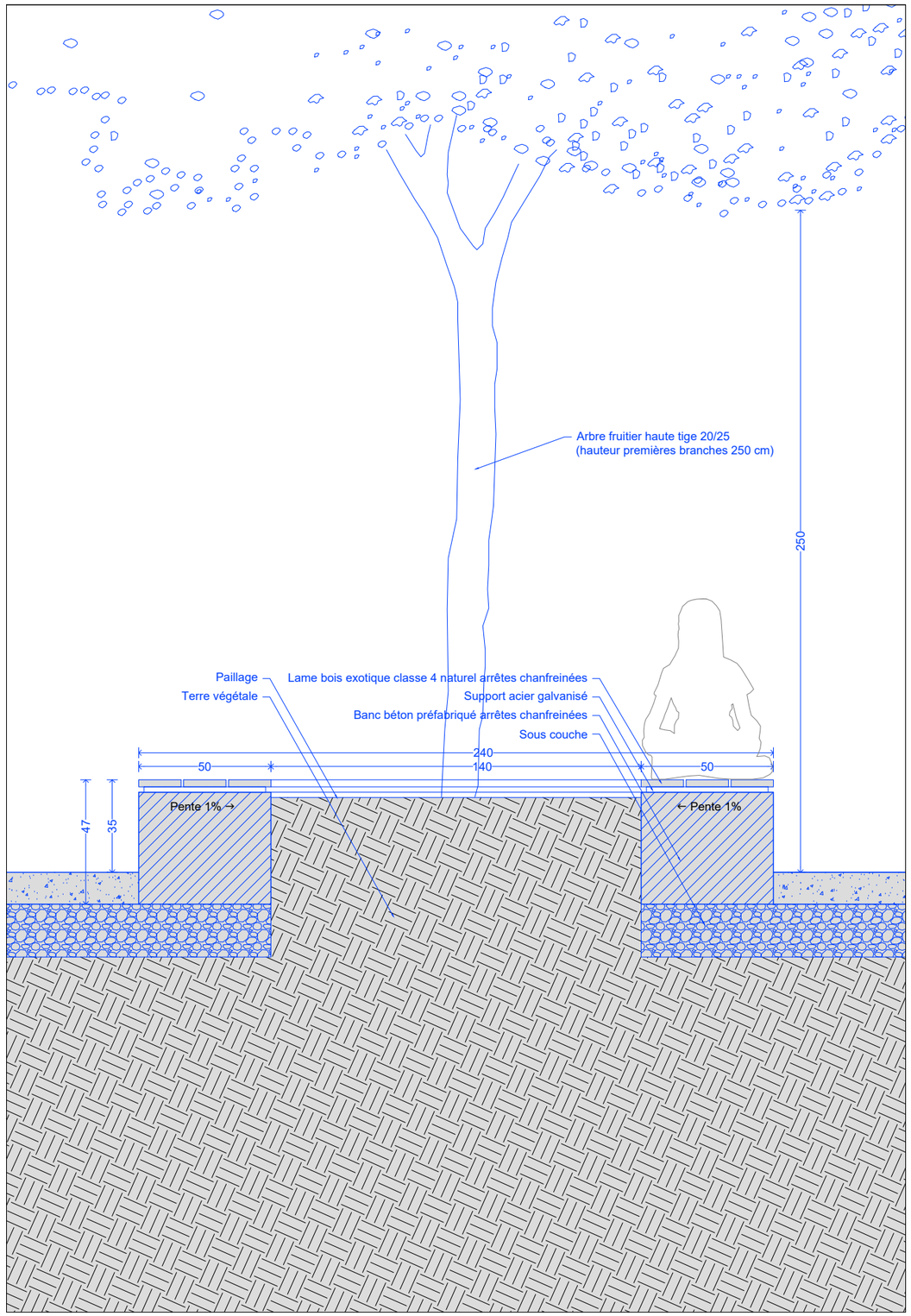
DATE
Avril 2025

INTITULE
Encadrement court des fenêtres existantes

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410s	ARC	ARC	DET	SPE	A	-



1/10 - Plan - Banc hexagonal extérieur



1/20 - Coupe - Banc hexagonal extérieur

MAITRISE D'OEUVRE
Architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

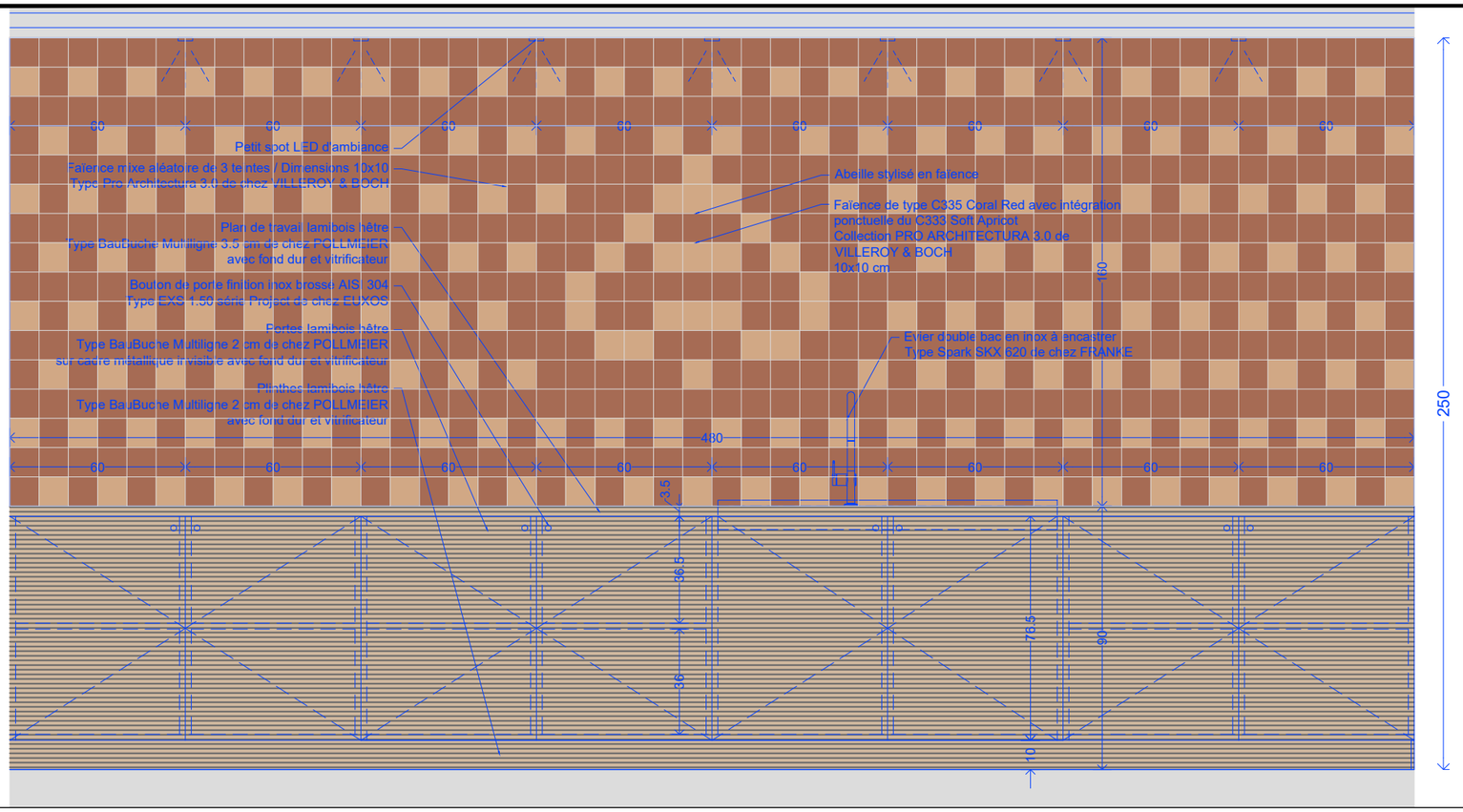
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

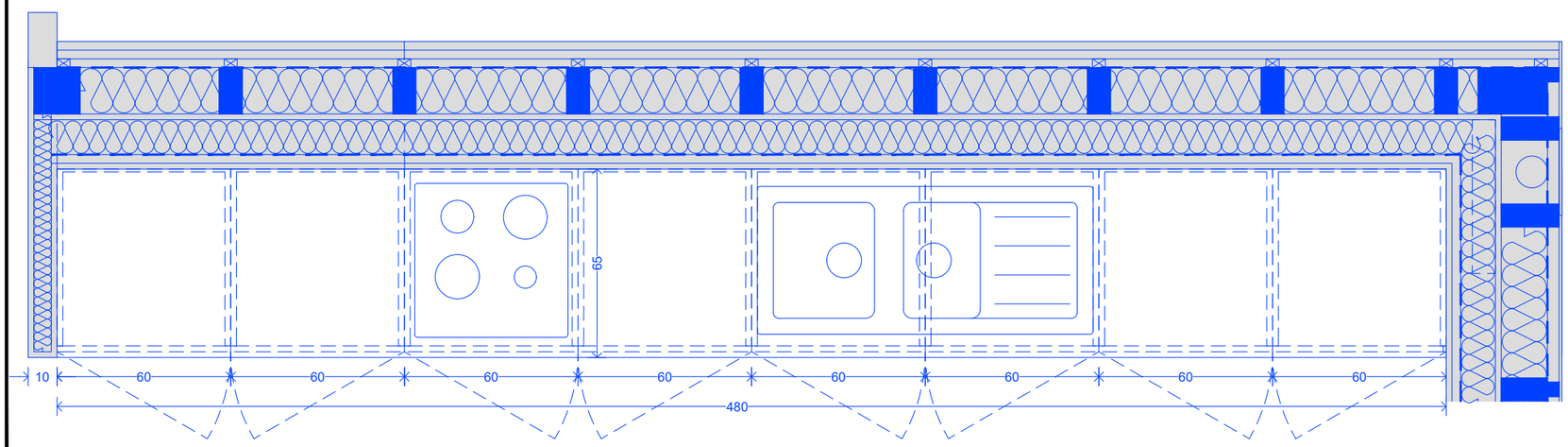
DATE
Avril 2025

INTITULE
Agencement bancs hexagonaux extérieurs

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410t	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20



Elévation - MIN-AG-A05



Plan - MIN-AG-A05

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

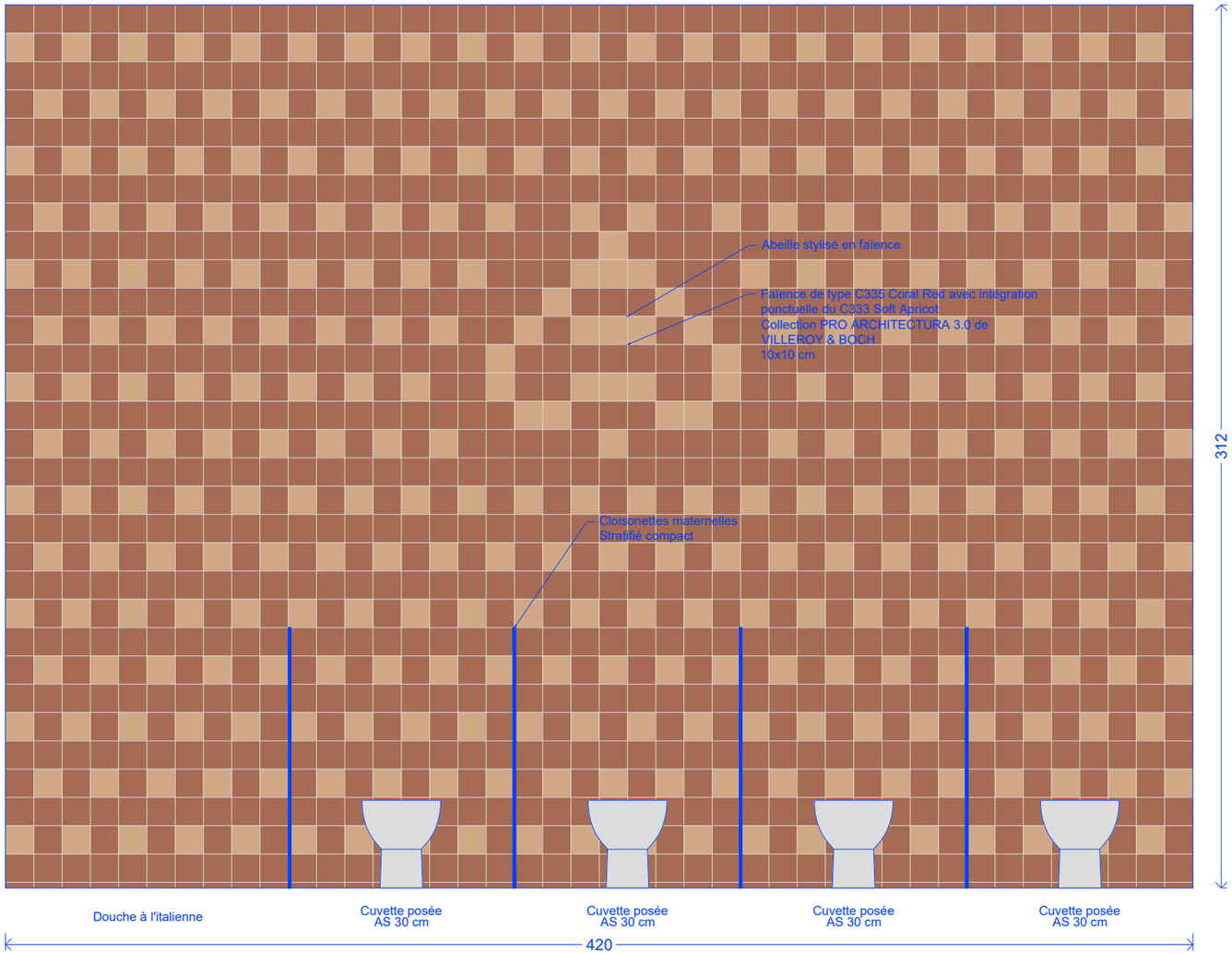
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

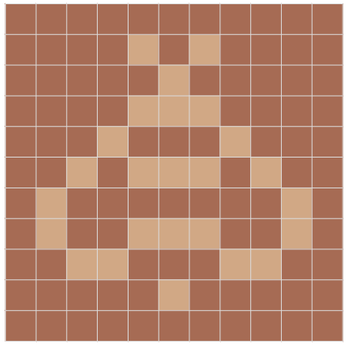
DATE
Avril 2025

INTITULE
Kitchenette Salle des Animateurs / ATSEM

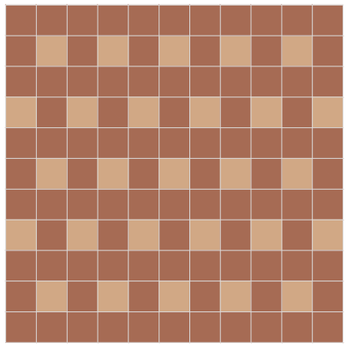
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410u -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/20



Elévation - Faïence sanitaires maternelles ALSH



Détails - Dessin stylisé d'abeille en faïence



Détails motif courant de faïence

Faïence de type C335 Coral Red avec intégration ponctuelle du C333 Soft Apricot
Collection PRO ARCHITECTURA 3.0 de VILLEROY & BOCH
10x10 cm

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

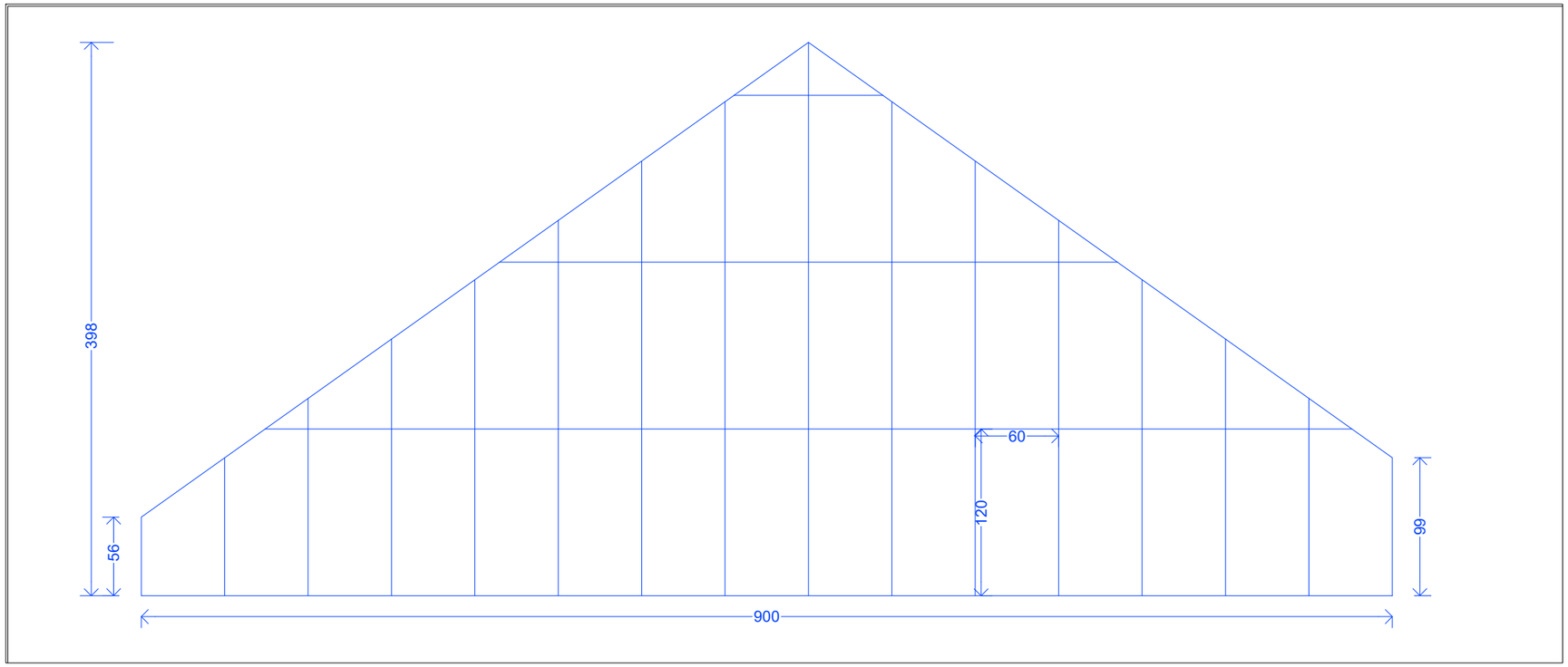
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

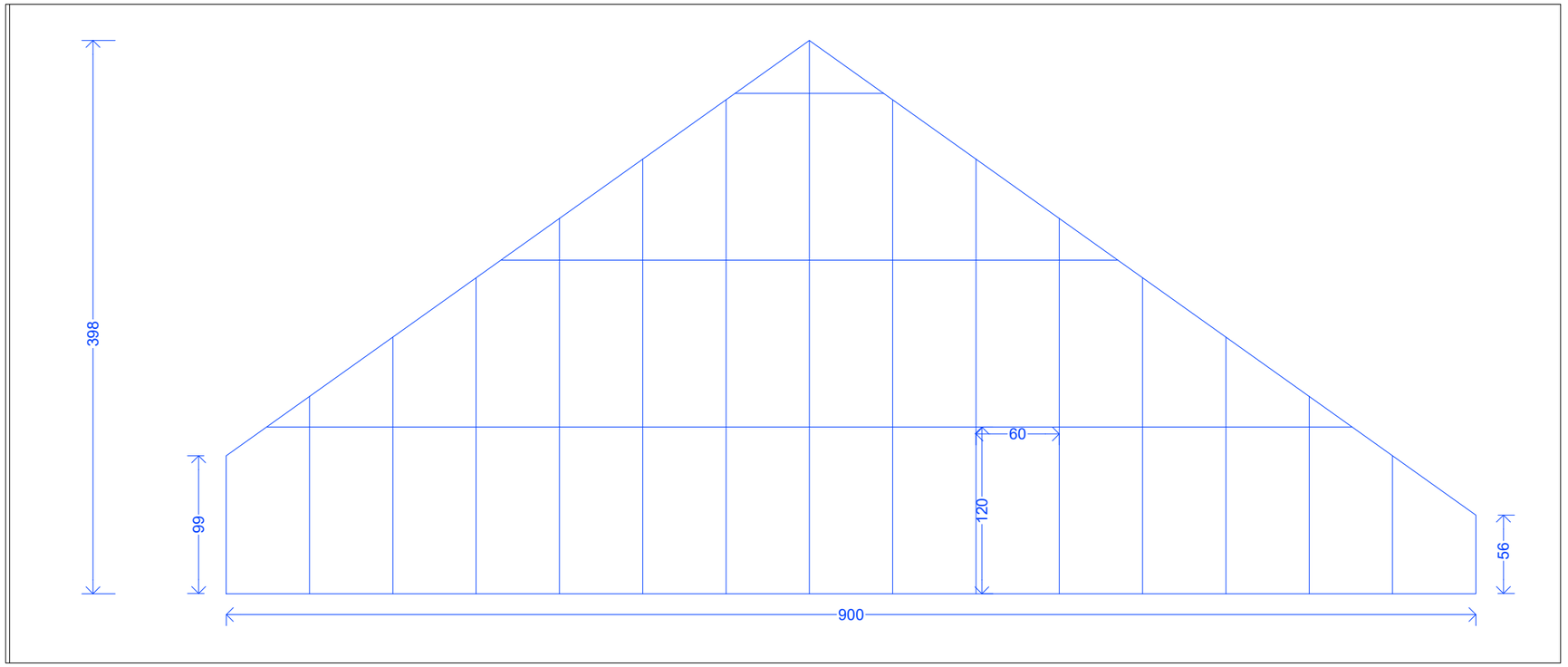
DATE
Avril 2025

INTITULE
Faïence murale

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	410v	ARC	ARC	DET	FAI	A	1/20



Salle de restauration maternelle - Habillage mural acoustique en laine de bois



Salle de restauration élémentaire - Habillage mural acoustique en laine de bois

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Restauration - Calepinage habillages acoustiques de murs

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	410w -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/40

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE[S]
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

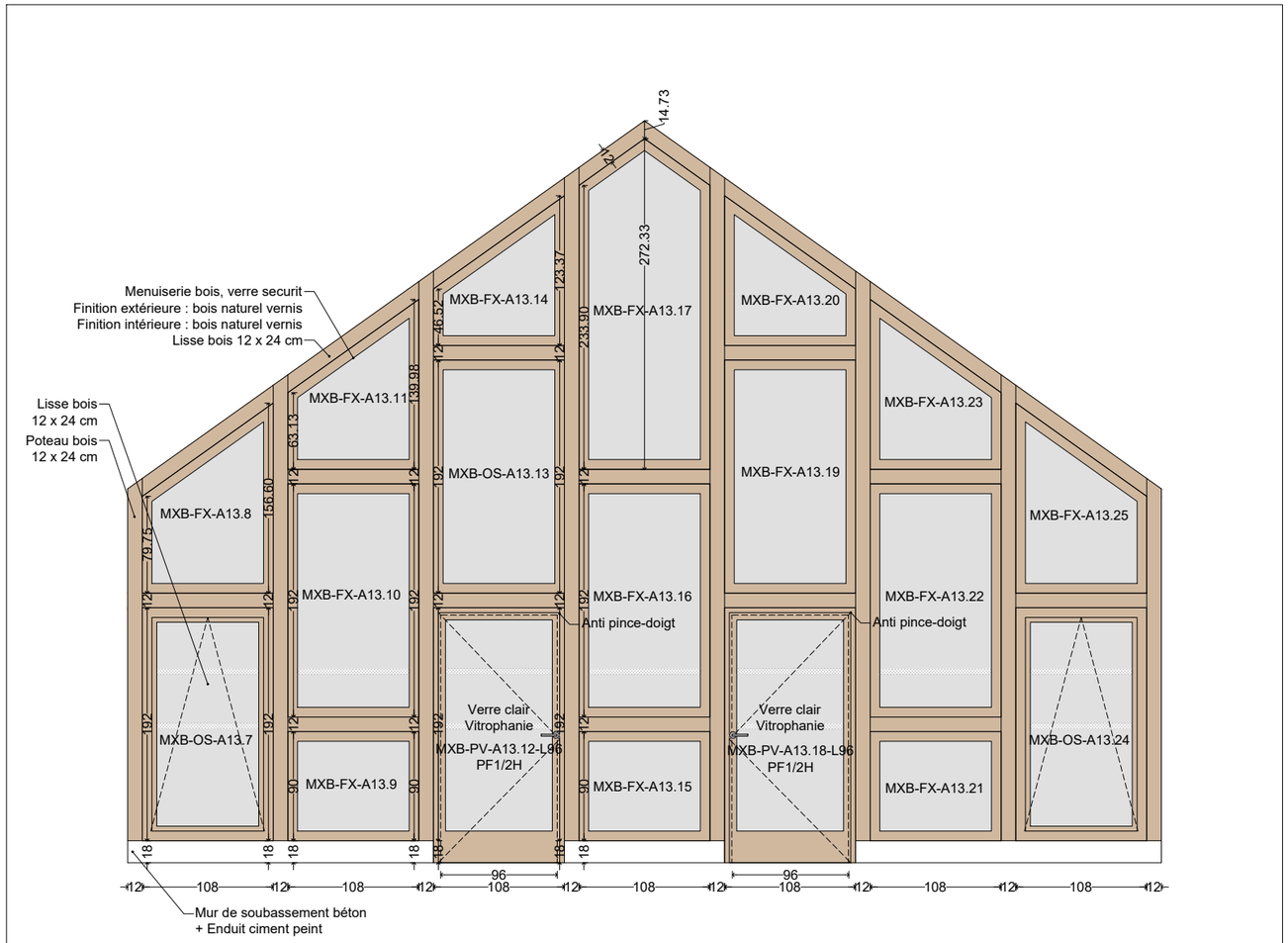
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

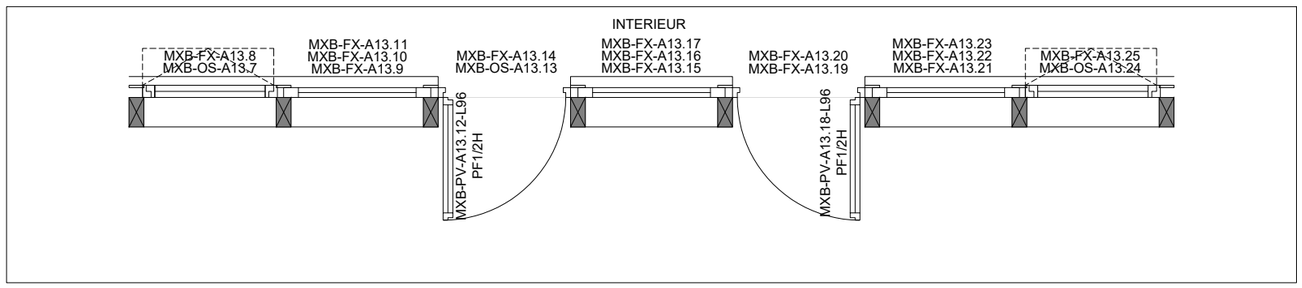
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Carnet - Menuiseries extérieures

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420 -	ARC -	ARC -	DET -	SER -	A	





Ensemble menuisé bois - Salle d'activité élémentaire - MXB-EM-A13.B

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

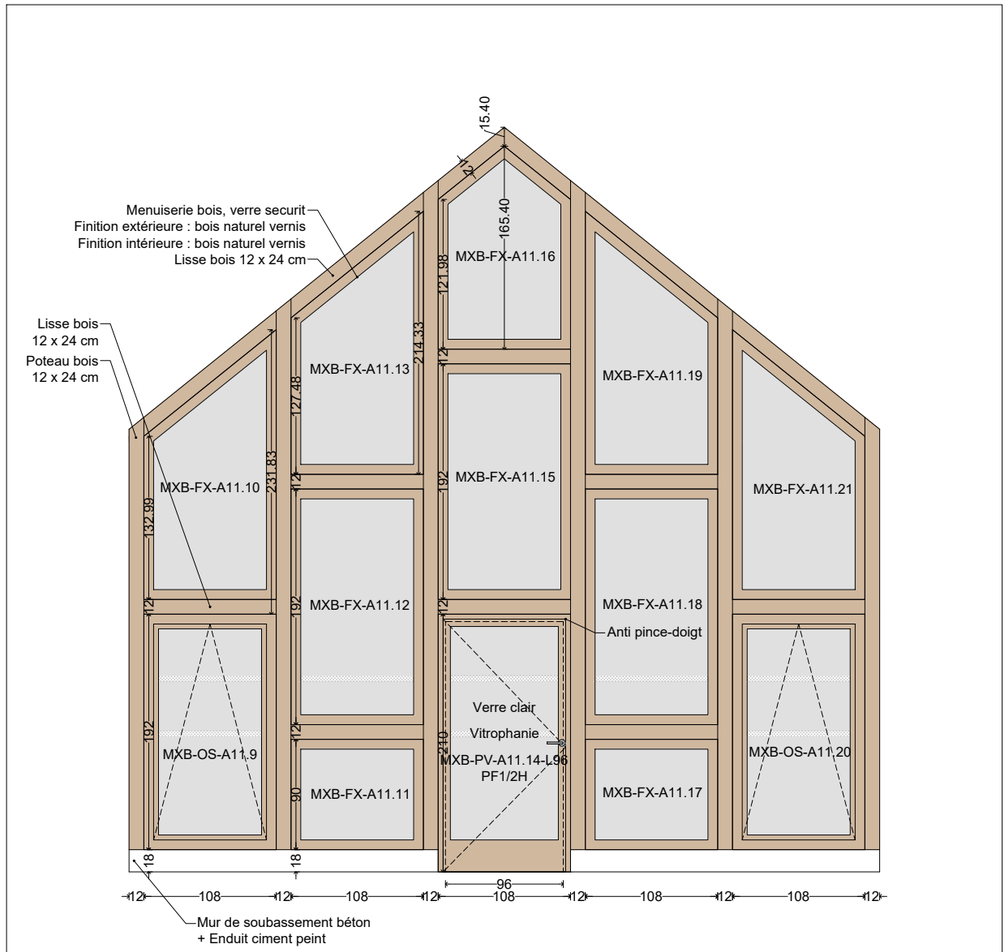
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

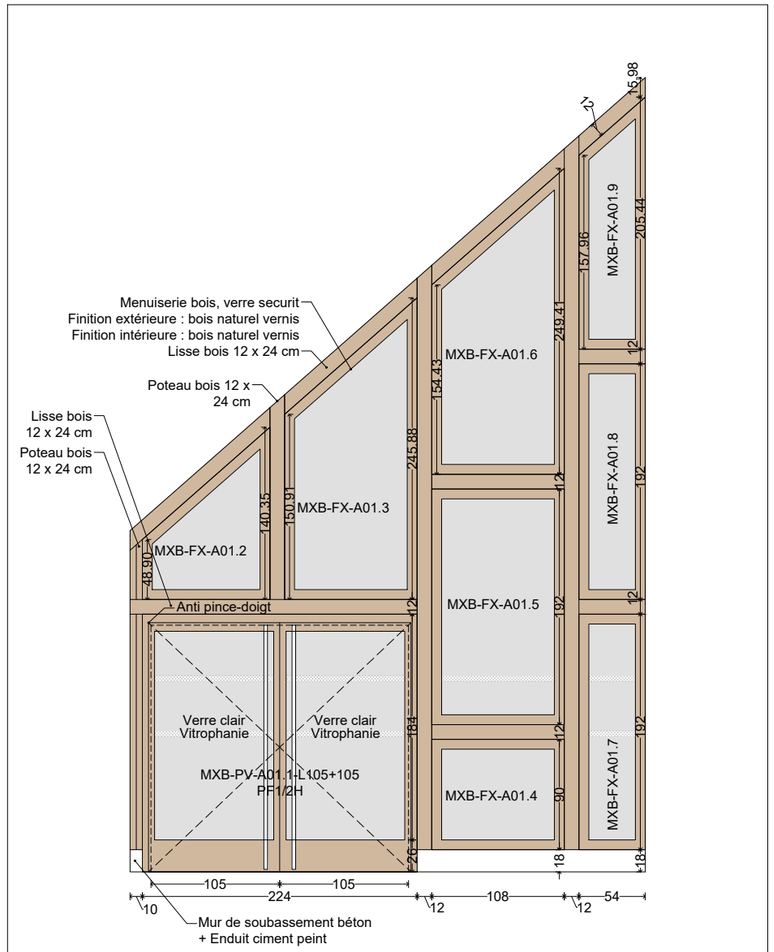
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

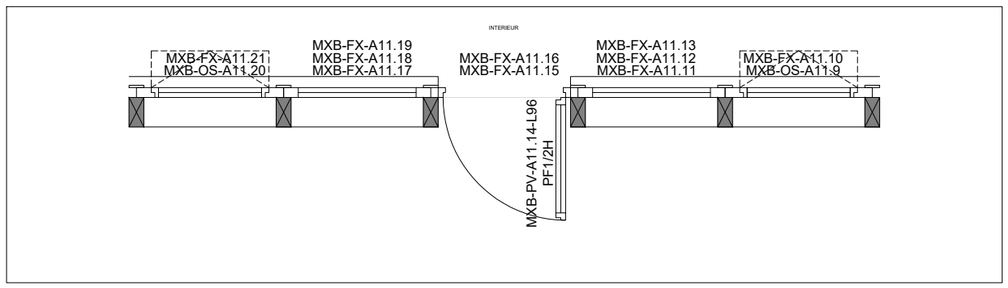
DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails menuiseries bois extérieures 1

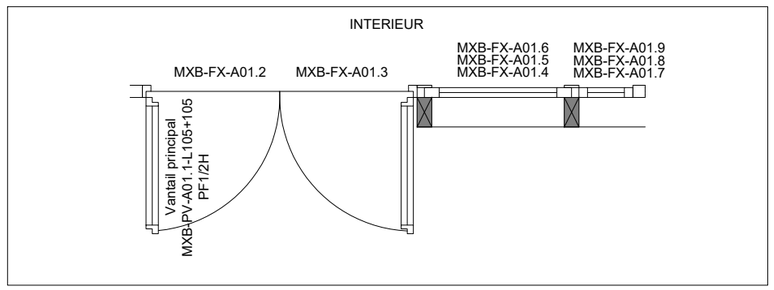
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	420a	ARC	ARC	DET	MXB	A	1/50







Ensemble menuisé bois - Salle d'activité élémentaire - MXB-EM-A11.B



Ensemble menuisé bois - Entrée ALSH - MXB-EM-A01

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

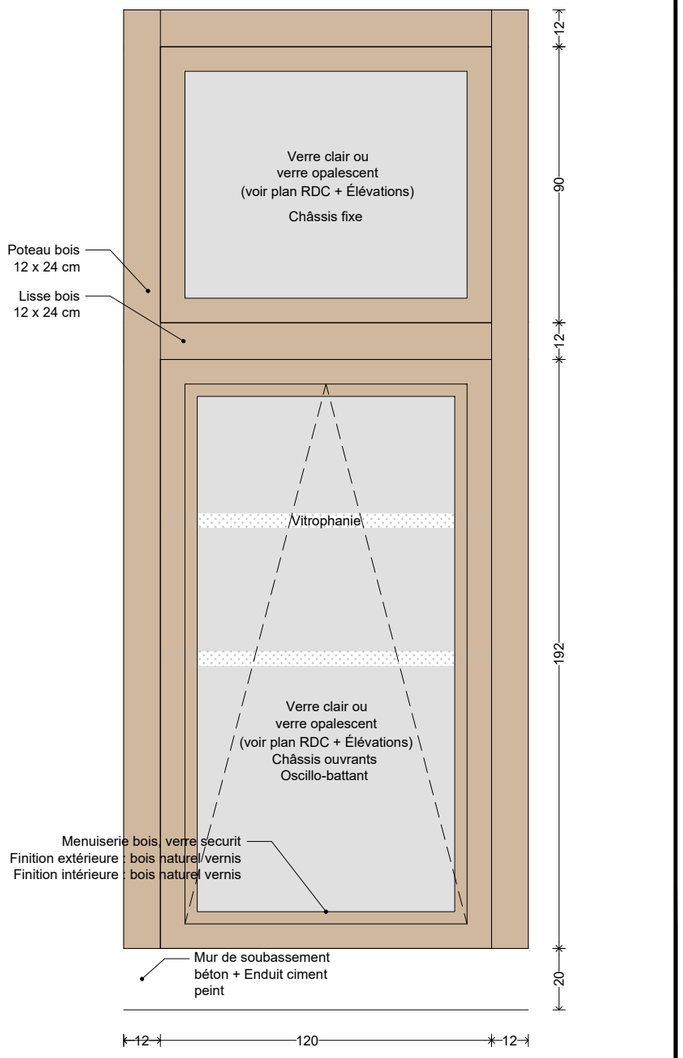
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

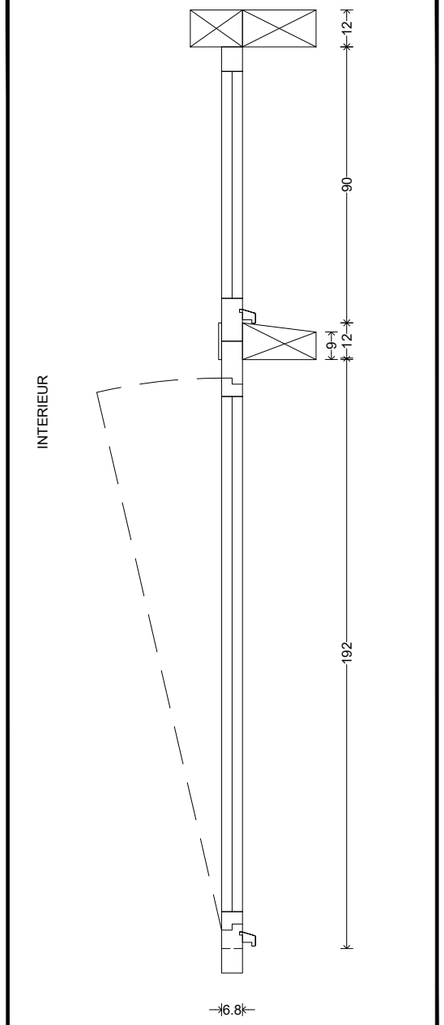
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

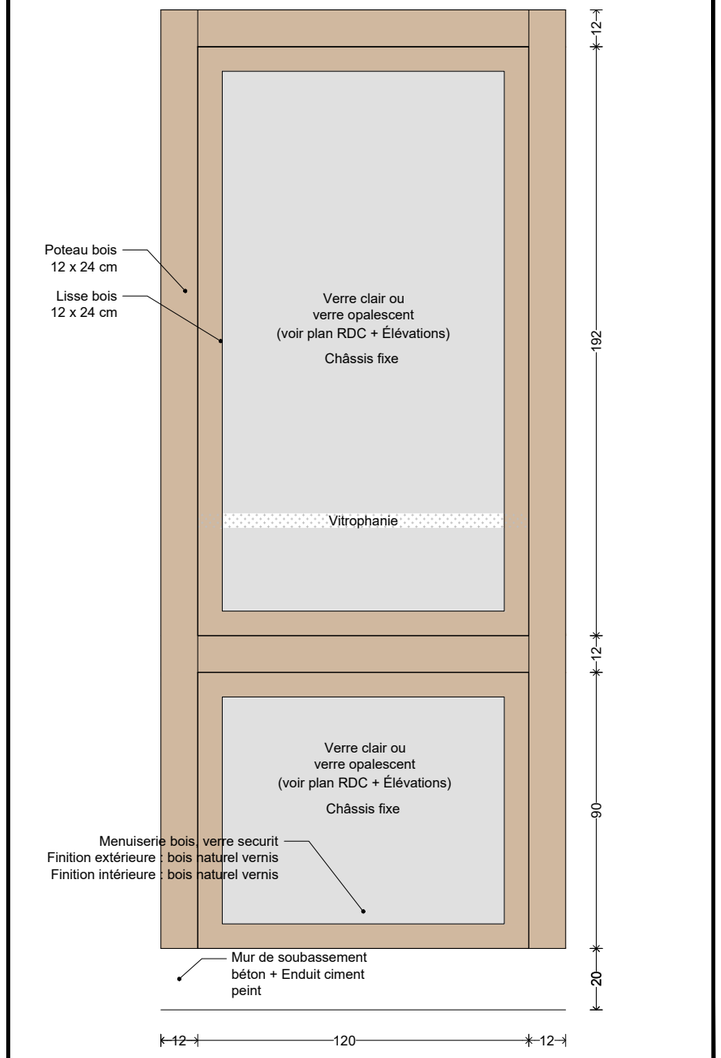
INTITULE
Détails menuiseries bois extérieures 2

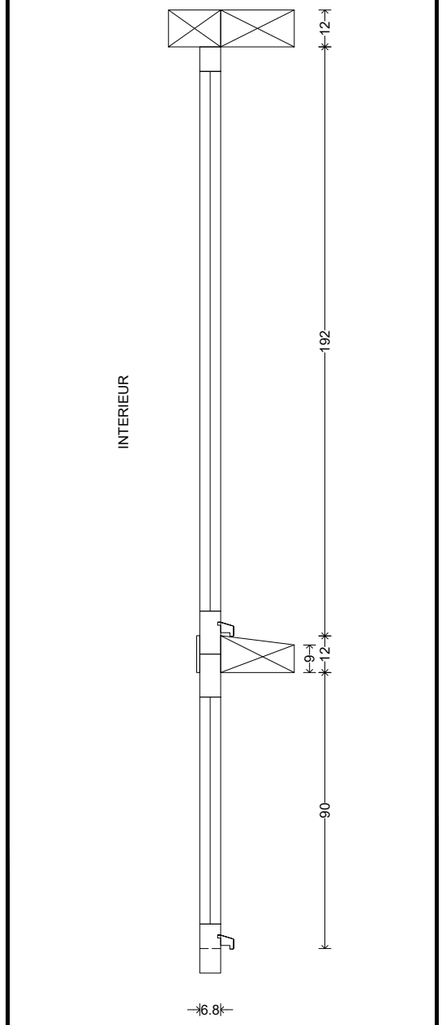
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	420b	ARC	ARC	DET	MXB	A	1/50



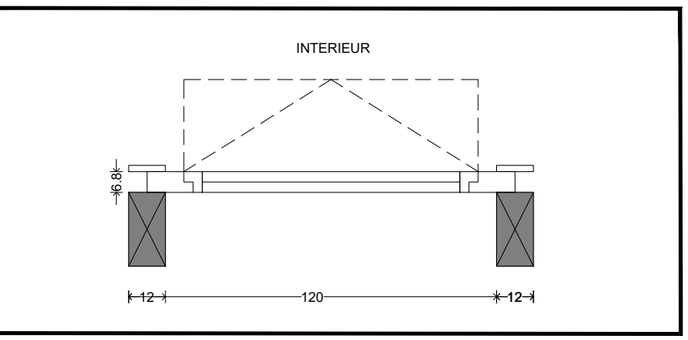


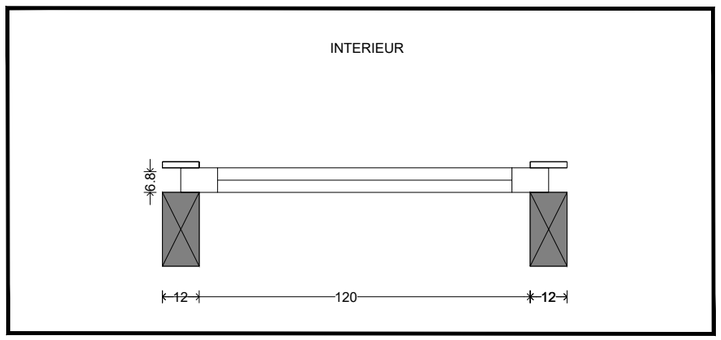
Ensemble menuisé extérieur bois - Type 1





Ensemble menuisé extérieur bois - Type 2





MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

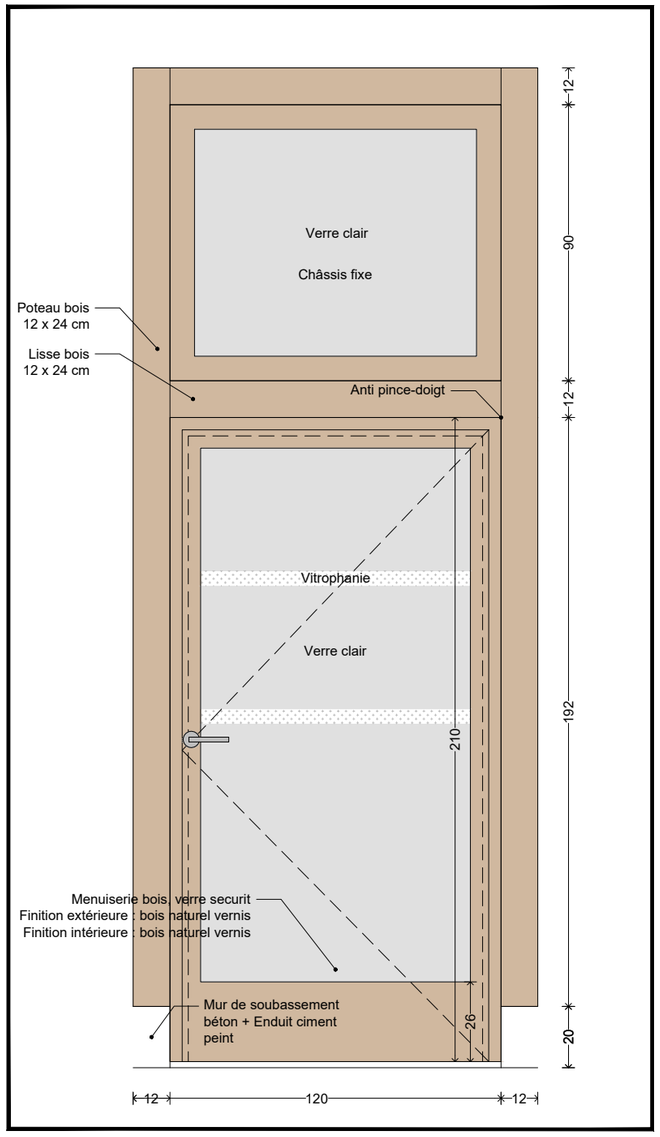
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

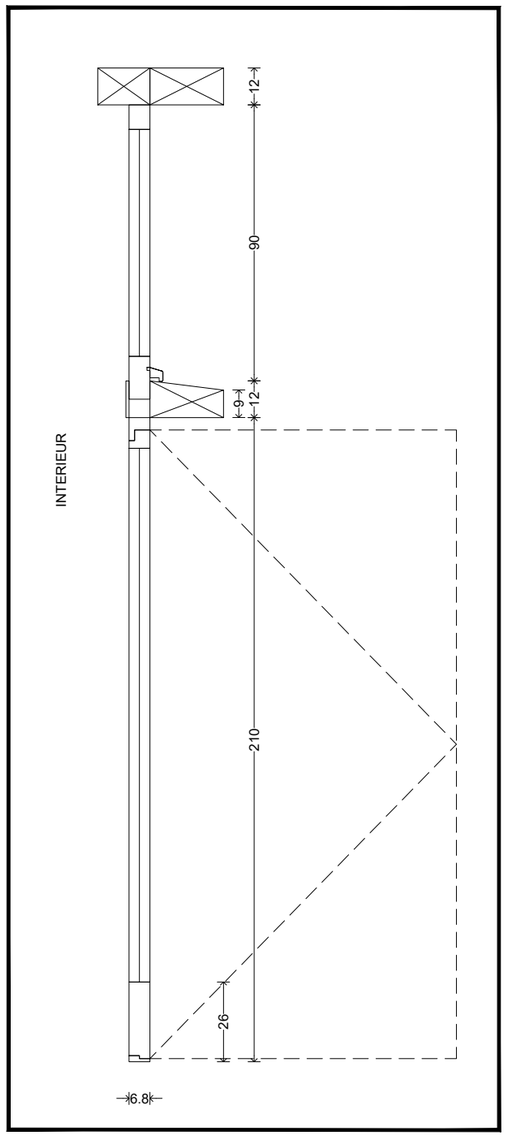
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

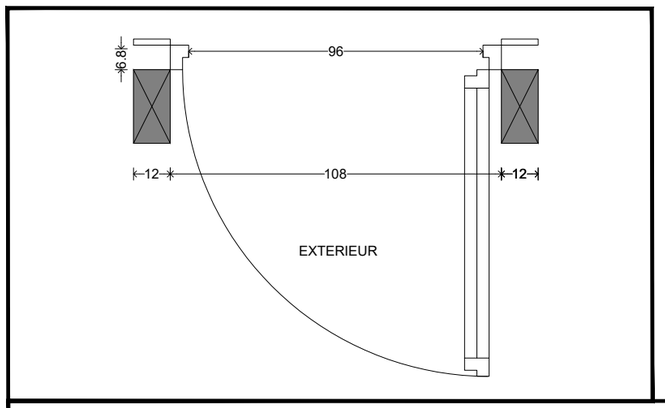
INTITULE
Détails menuiseries bois extérieures 3

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420c -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20





Ensemble menuisé extérieur bois - Type 3



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

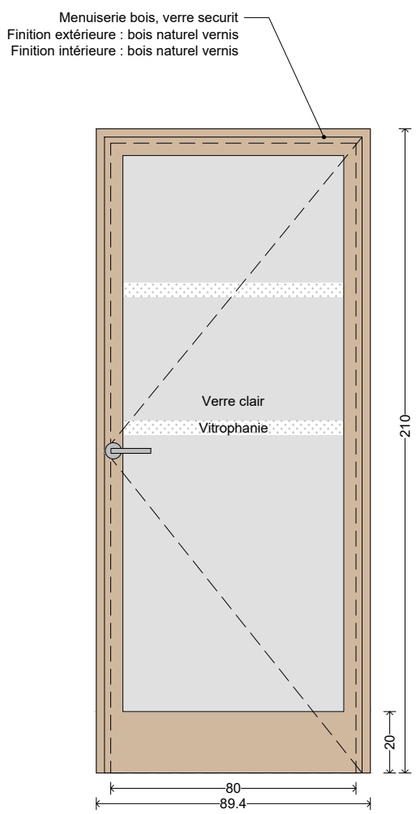
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails menuiseries bois extérieures 4

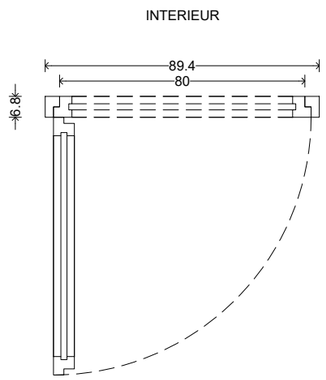
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420d -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20

MXB-PV-E25-L-80

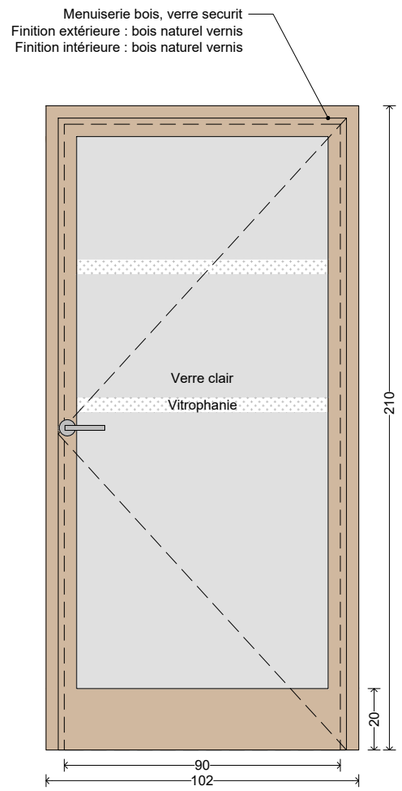


Les dimensions de hauteur ainsi que de largeur des montants sont données à titre indicatif et restent à adapter suivant un relevé sur place des portes et ensemble menuisés mitoyens existants. Largeur de passage minimum 1UP à respecter.

MXB L80 x H210

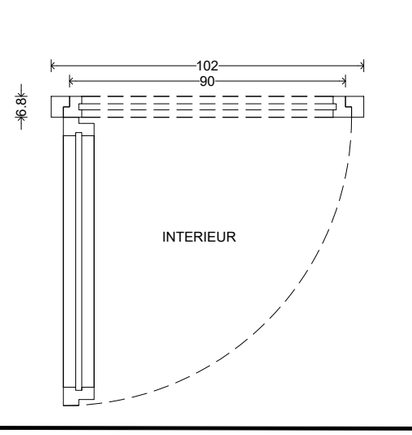


MXB-PV-E24-L90

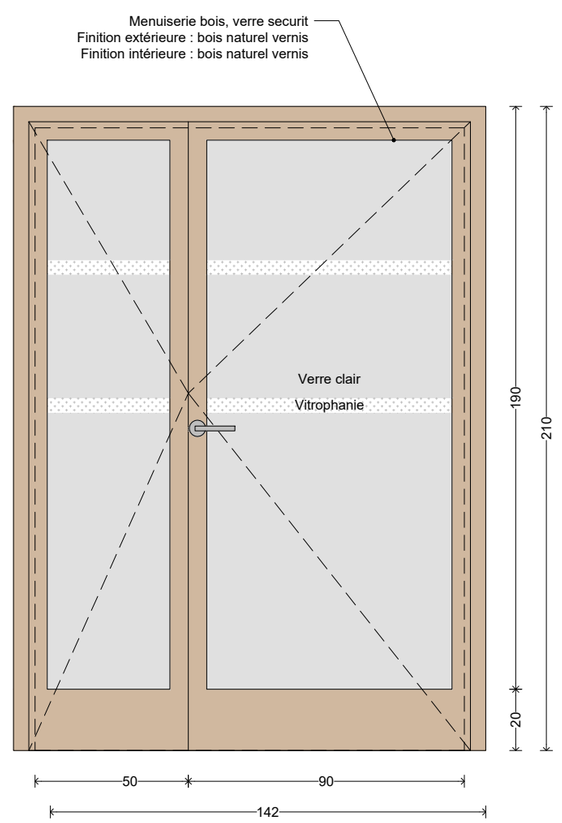


Les dimensions de hauteur ainsi que de largeur des montants sont données à titre indicatif et restent à adapter suivant un relevé sur place des portes et ensemble menuisés mitoyens existants. Largeur de passage minimum 1UP à respecter.

MXB L90 x H210

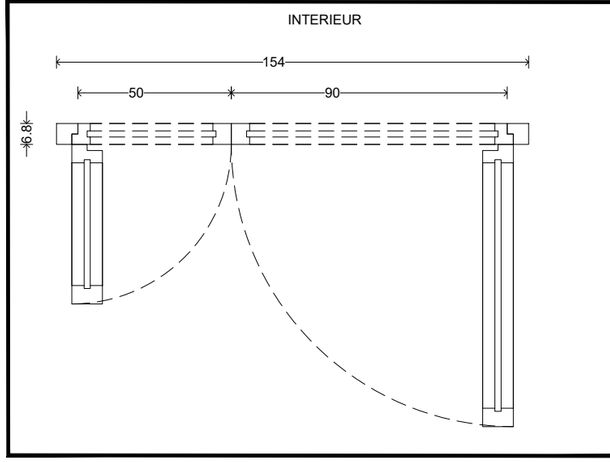


MXB-PV-E01.1-L90+50
MXB-PV-E13-L90+50



Les dimensions de hauteur ainsi que de largeur des montants sont données à titre indicatif et restent à adapter suivant un relevé sur place des portes et ensemble menuisés mitoyens existants. Largeur de passage minimum 1UP à respecter.

MXB L90+50 x H210



Menuiseries extérieures bois dans zone existante

MAITRISE D'OEUVRE
Architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

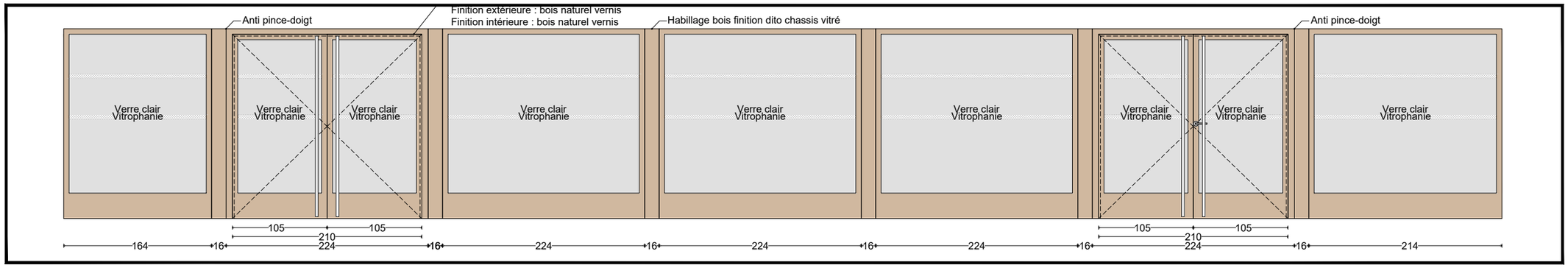
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

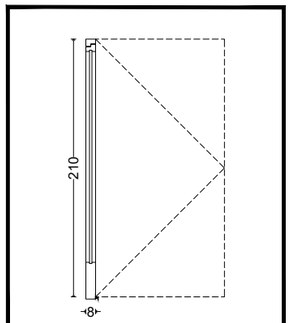
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

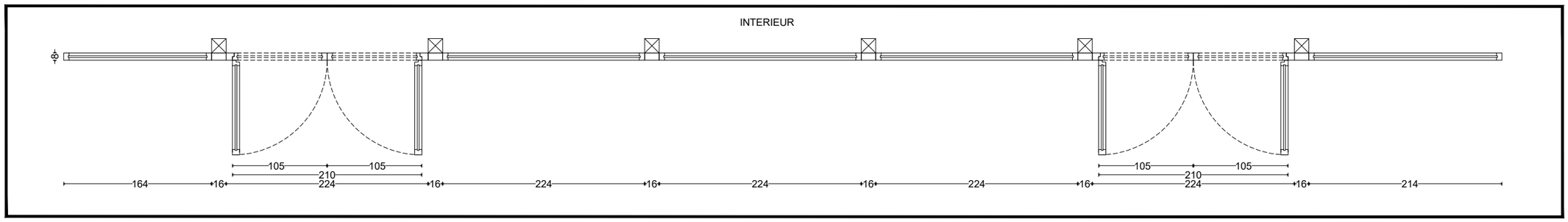
DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails menuiseries bois extérieures 5 - Préau élémentaire

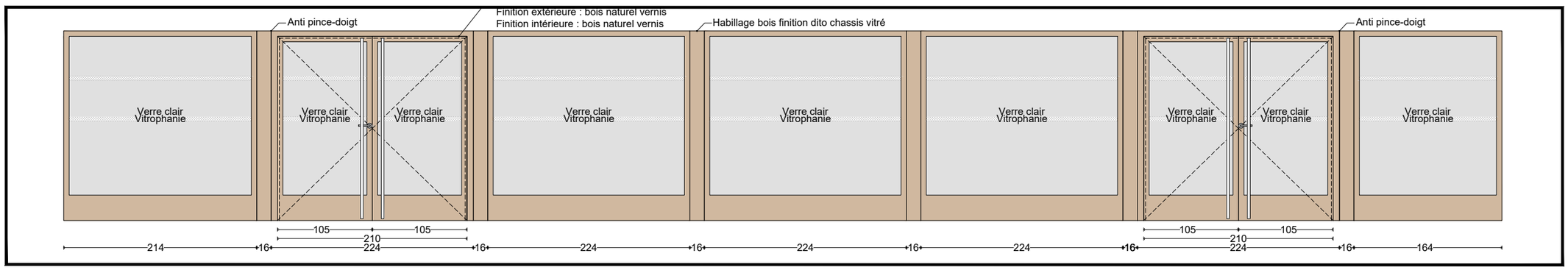
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	420e	ARC	ARC	DET	MXB	A	1/20

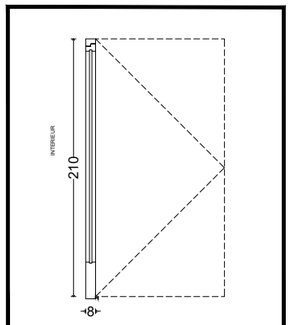


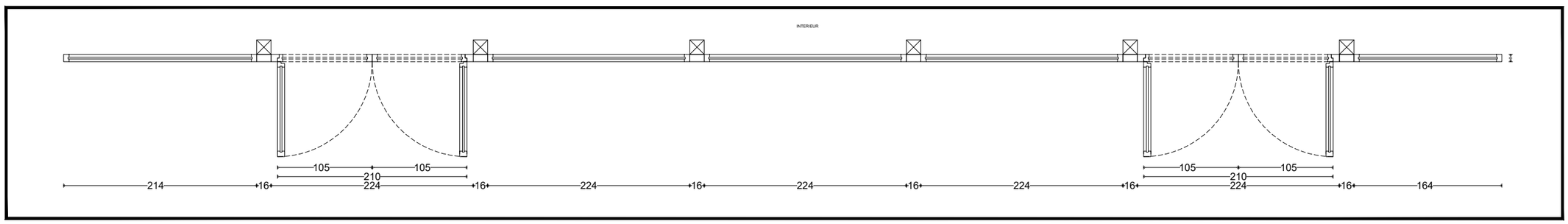




Ensemble menuisé - MXB-EM-A02.A







Ensemble menuisé - MXB-EM-A03.B

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

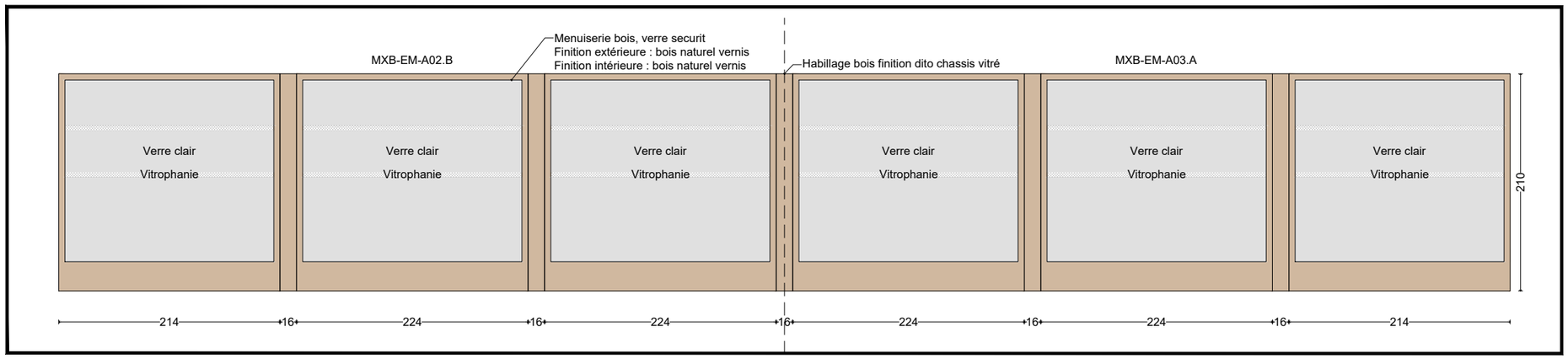
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

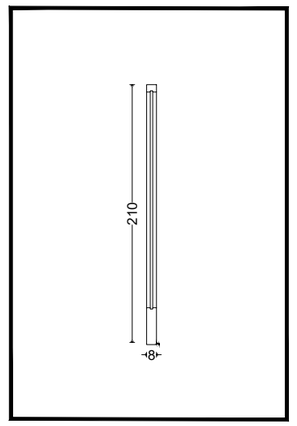
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

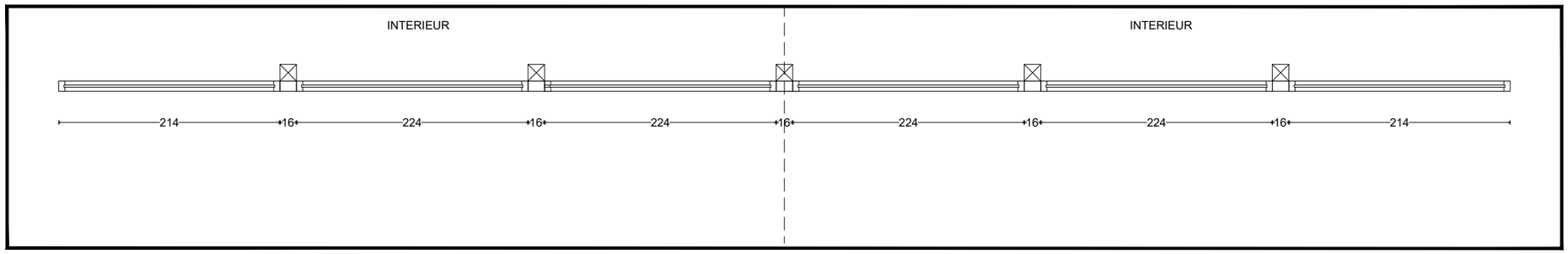
DATE
Avril 2025

INTITULE
Menuiseries bois extérieures dans la cour ALSH 1/2

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420f -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20







Ensemble menuisé - MXB-EM-A02.B

Ensemble menuisé - MXB-EM-A03.A

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

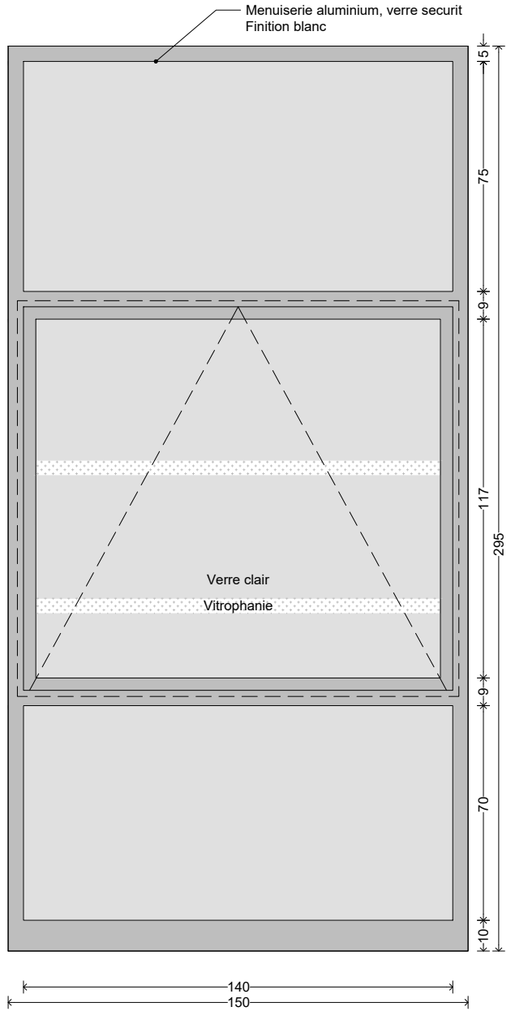
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

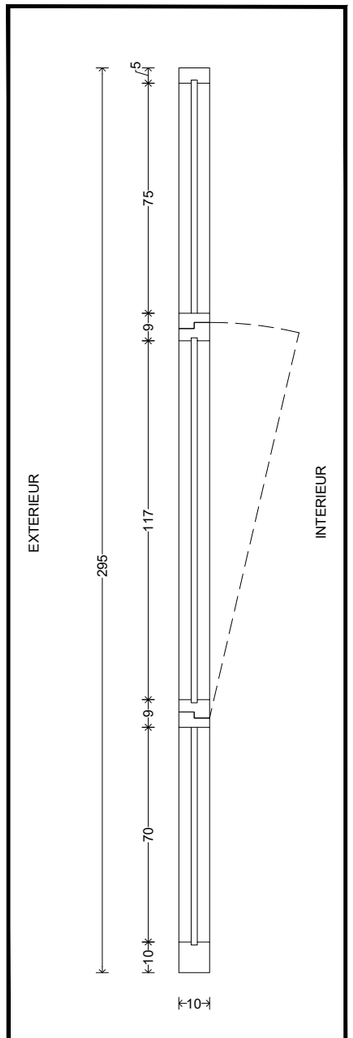
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

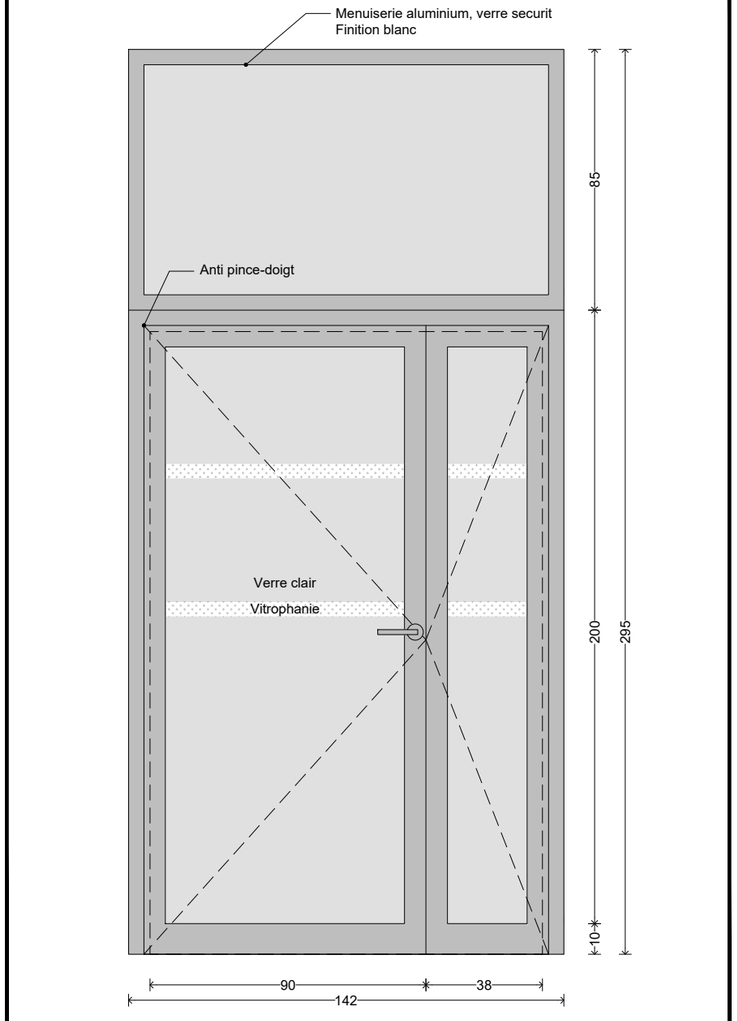
DATE
Avril 2025

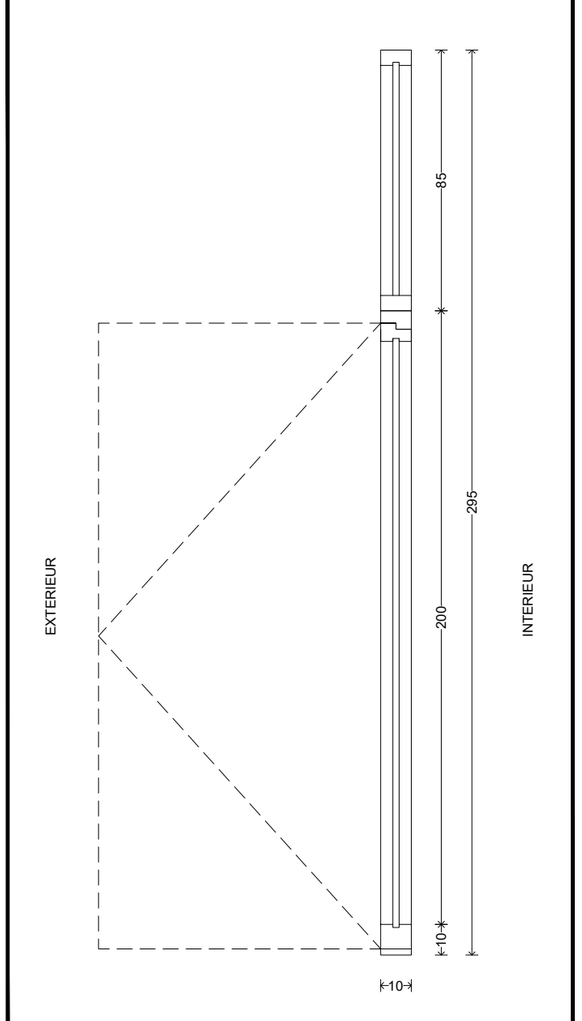
INTITULE
Menuiseries bois extérieures dans la cour ALSH 2/2

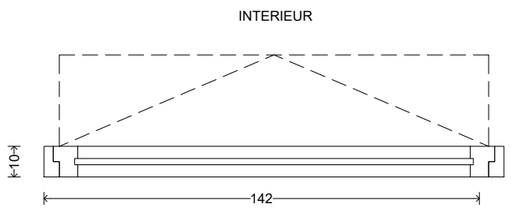
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420g -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20









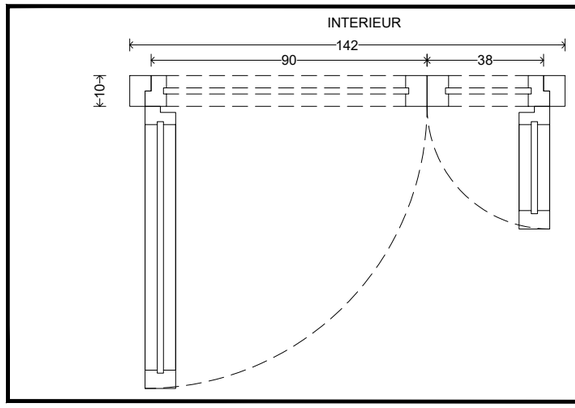


MXA-FX-M09.1
MXA-OS-M09.2
MXA-FX-M09.3
MXA-FX-M09.8
MXA-OS-M09.9
MXA-OS-M09.10

MXA-FX-M10.1
MXA-FX-M10.2
MXA-FX-M10.3
MXA-FX-M10.8
MXA-FX-M10.9
MXA-FX-M10.10

MXA-FX-M11.1
MXA-FX-M11.2
MXA-FX-M11.3
MXA-FX-M11.8
MXA-FX-M11.9
MXA-FX-M11.10

MXA-FX-M12.1
MXA-FX-M12.2
MXA-FX-M12.3
MXA-FX-M12.8
MXA-FX-M12.9
MXA-FX-M12.10



MXA-PV-M09.4-L90+38
MXA-FX-M09.5
MXA-PV-M09.6-L90+38
MXA-FX-M09.7

MXA-PV-M10.4-L90+38
MXA-FX-M10.5
MXA-PV-M10.6-L90+38
MXA-FX-M10.7

MXA-PV-M11.4-L90+38
MXA-FX-M11.5
MXA-PV-M11.6-L90+38
MXA-FX-M11.7

MXA-PV-M12.4-L90+38
MXA-FX-M12.5
MXA-PV-M12.6-L90+38
MXA-FX-M12.7

Les dimensions de hauteur ainsi que de largeur des montants sont données à titre indicatif et restent à adapter suivant un relevé sur place des portes et ensemble menuisés mitoyens existants. Largeur de passage minimum 1UP à respecter.

Composantes des ensembles menuisés aluminium - Salles de classe maternelles

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

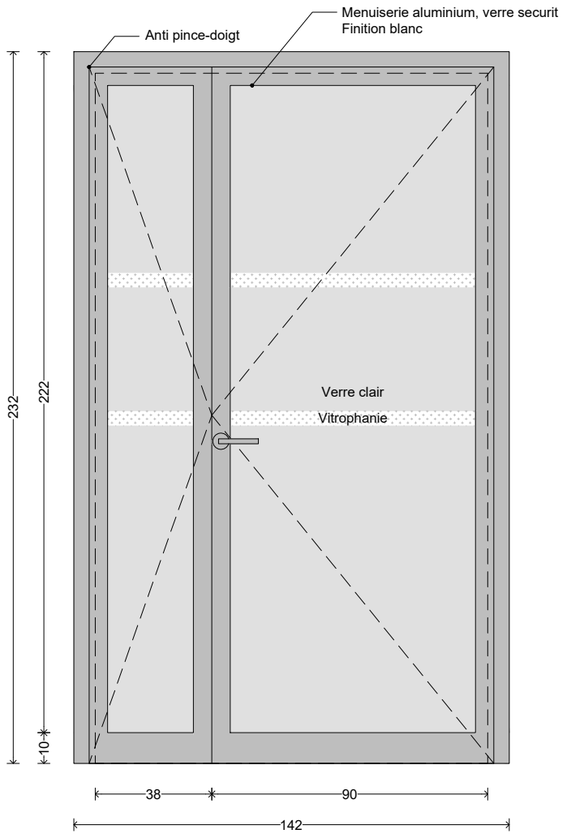
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

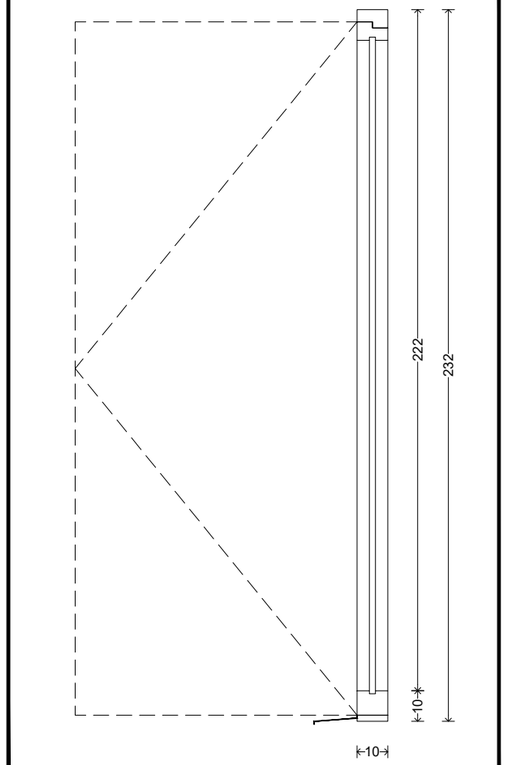
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

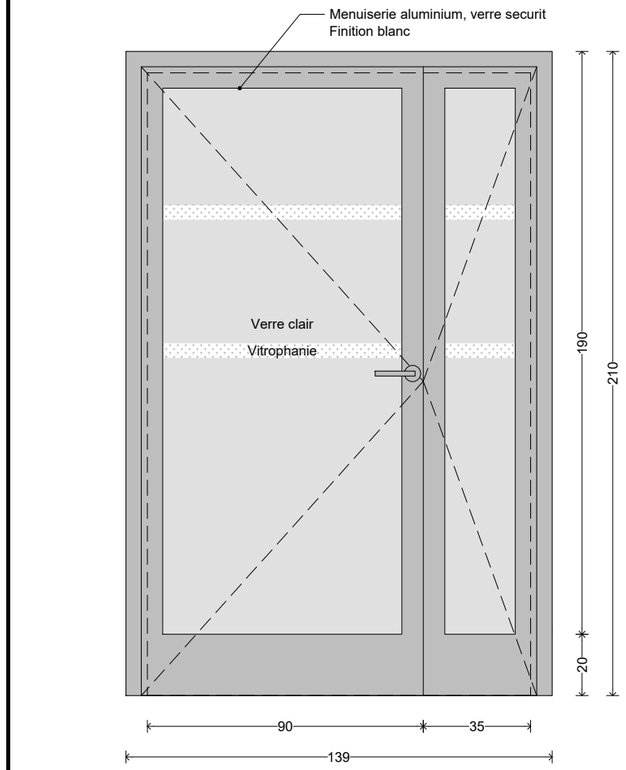
DATE
Avril 2025

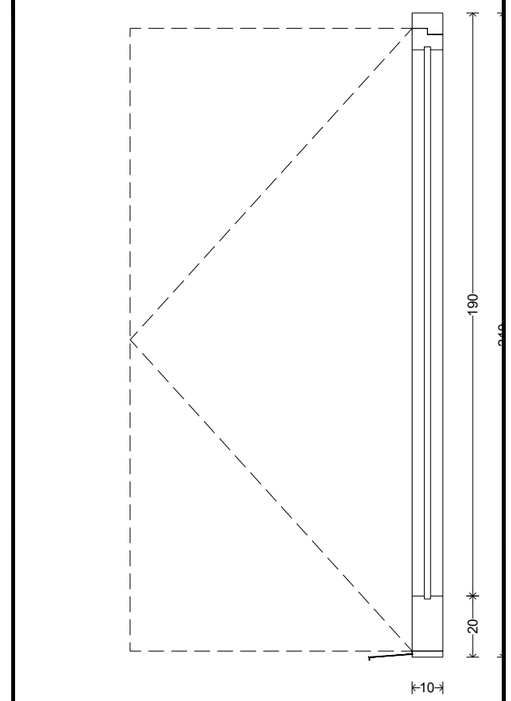
INTITULE
Détails menuiseries aluminium extérieures 1

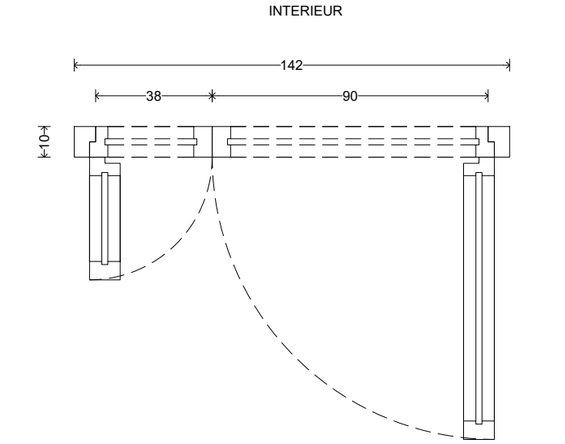
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420h -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20







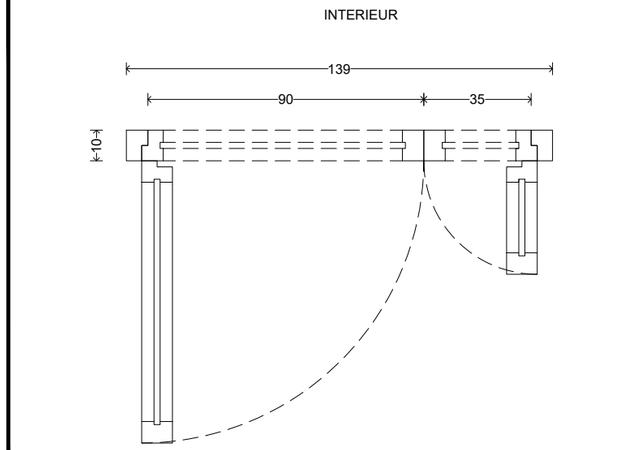




Portes vitrées aluminium

MXA-PV-M02.1-L90+38-H230
MXA-PV-M02.2-L90+38-H230
MXA-PV-M02.3-L90+38-H230
MXA-PV-M02.4-L90+38-H230

+ MXA-PV-C02-L90+38-H230



MXA-PV-E01.2-L90+35

Les dimensions de hauteur ainsi que de largeur des montants sont données à titre indicatif et restent à adapter suivant un relevé sur place des portes et ensemble menuisés mitoyens existants.
Largeur de passage minimum 1UP à respecter.

MAITRISE D'OEUVRE
architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails menuiseries aluminium extérieures 1

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	420i -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20

MAITRISE D'OEUVRE
architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

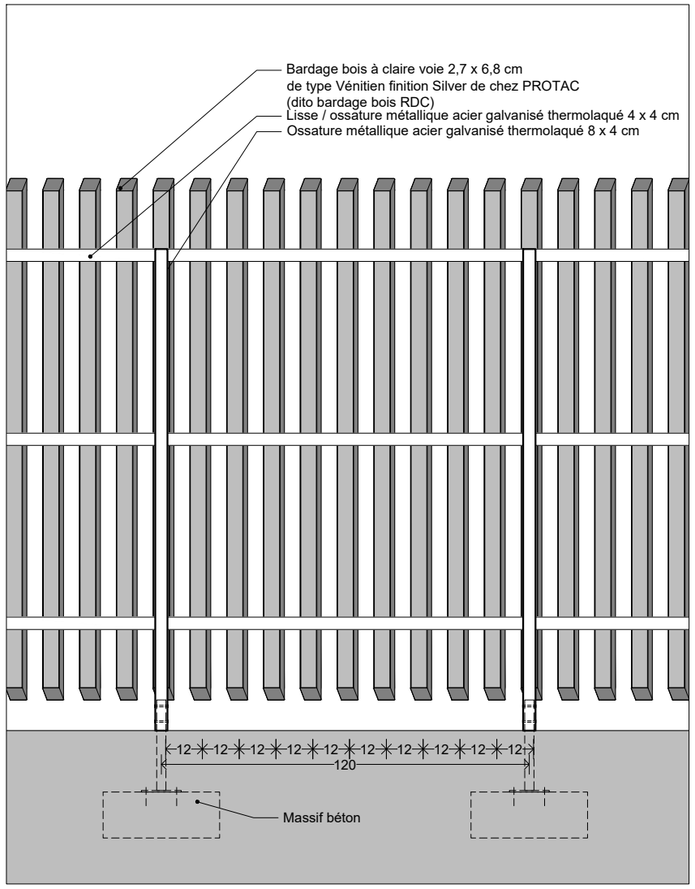
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

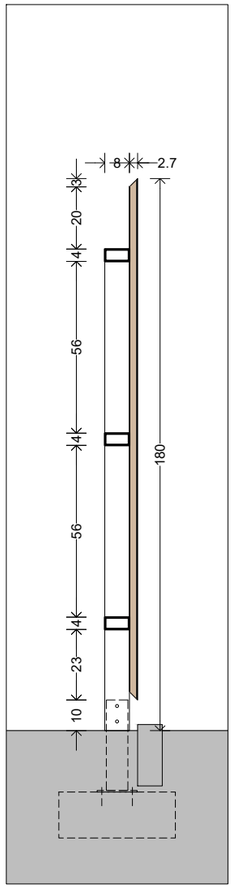
DATE
Avril 2025

INTITULE
Carnet - Serrurrerie

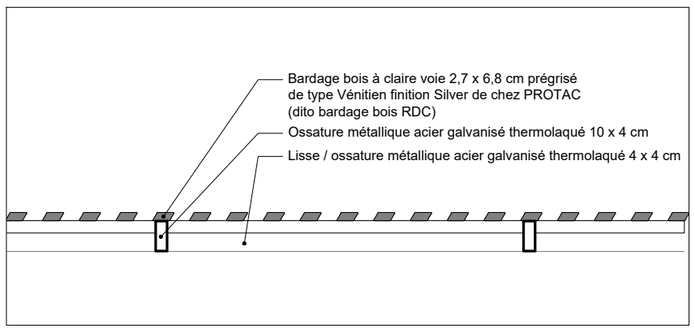
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	430 -	ARC -	ARC -	DET -	SER -	A	



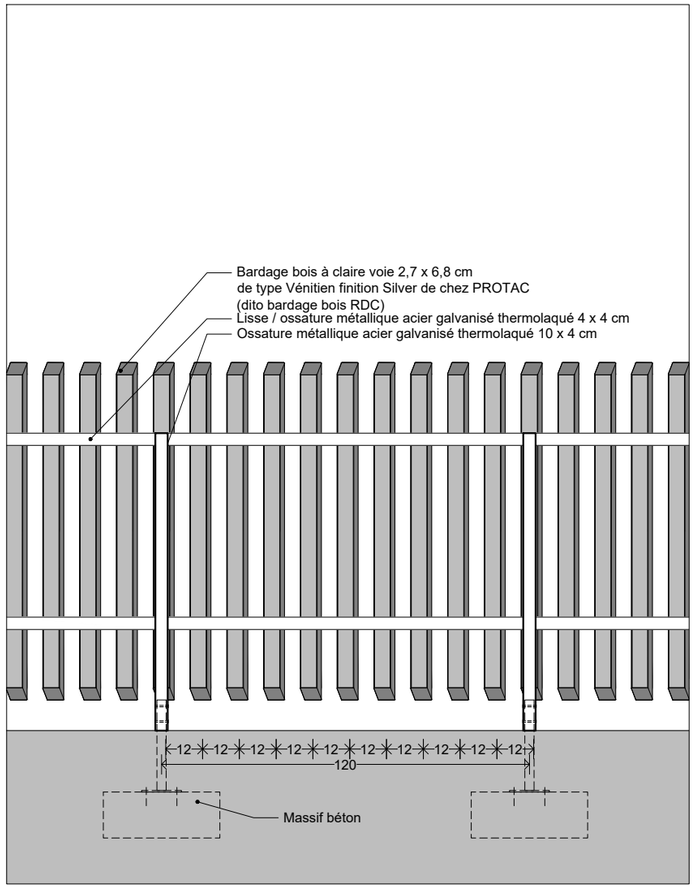
Élévation clôture H 180 cm



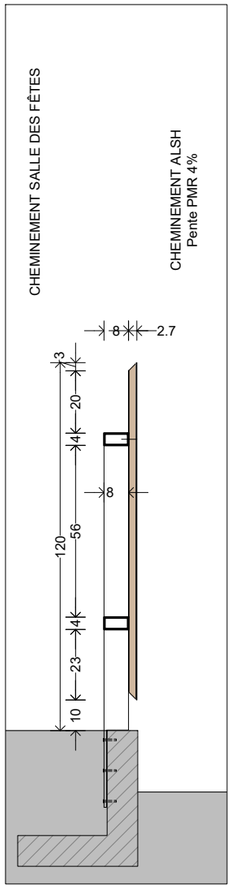
Coupe clôture H 180 cm



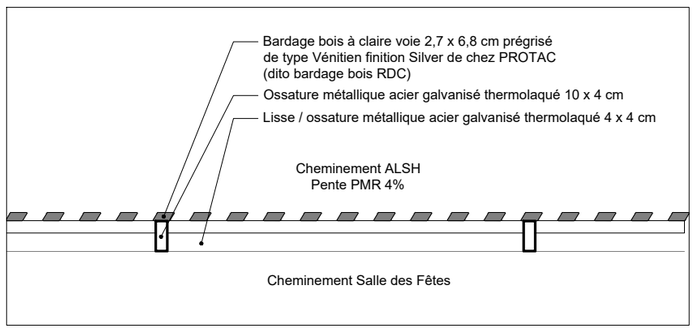
Plan clôture H 180 cm



Élévation garde-corps H 120 cm



Coupe garde-corps H 120 cm



Plan garde-corps H 120 cm

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

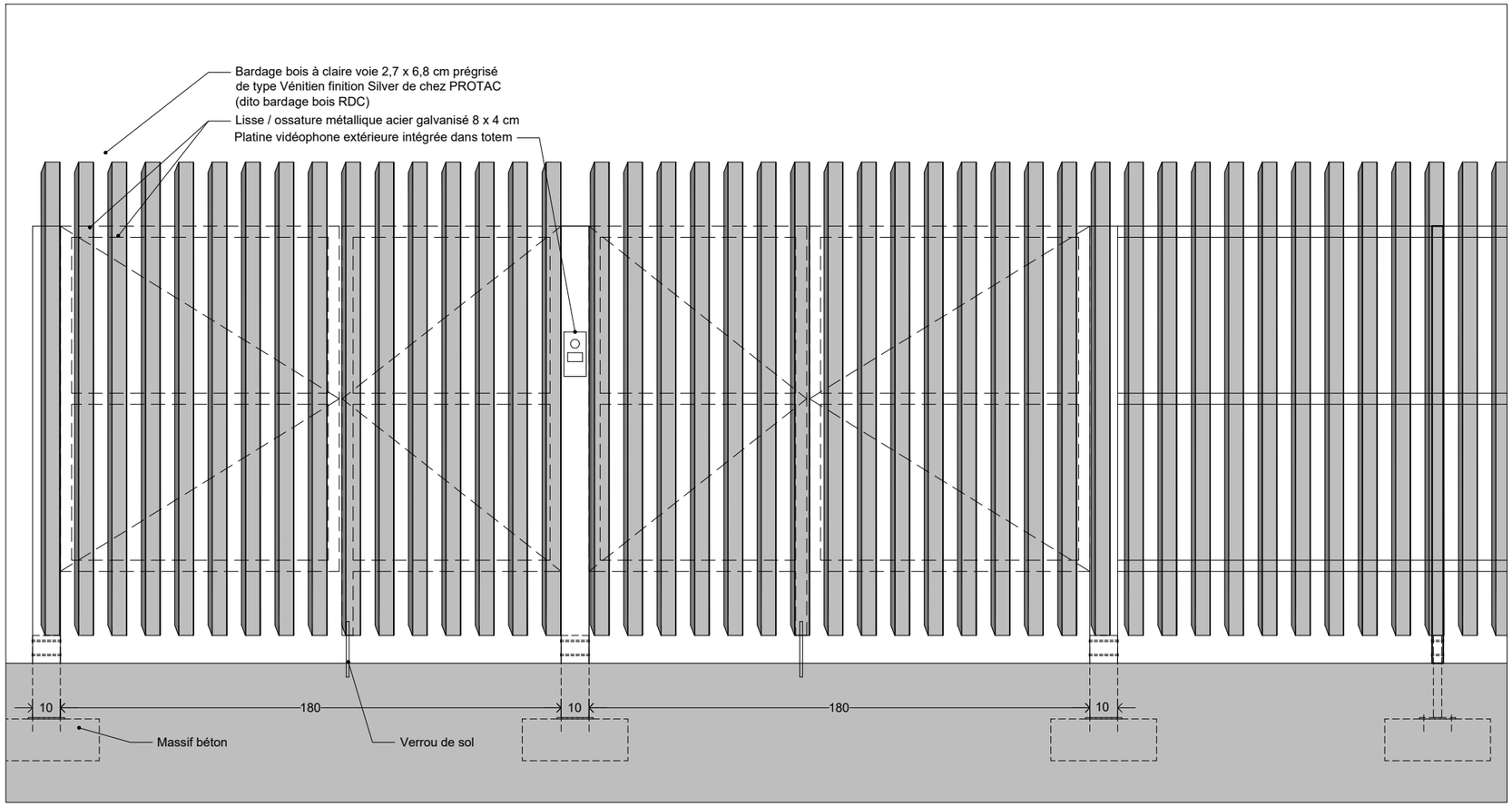
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

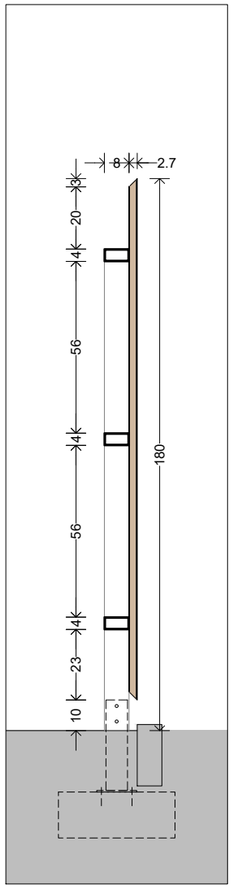
DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails Cloture & Garde-corps ALSH

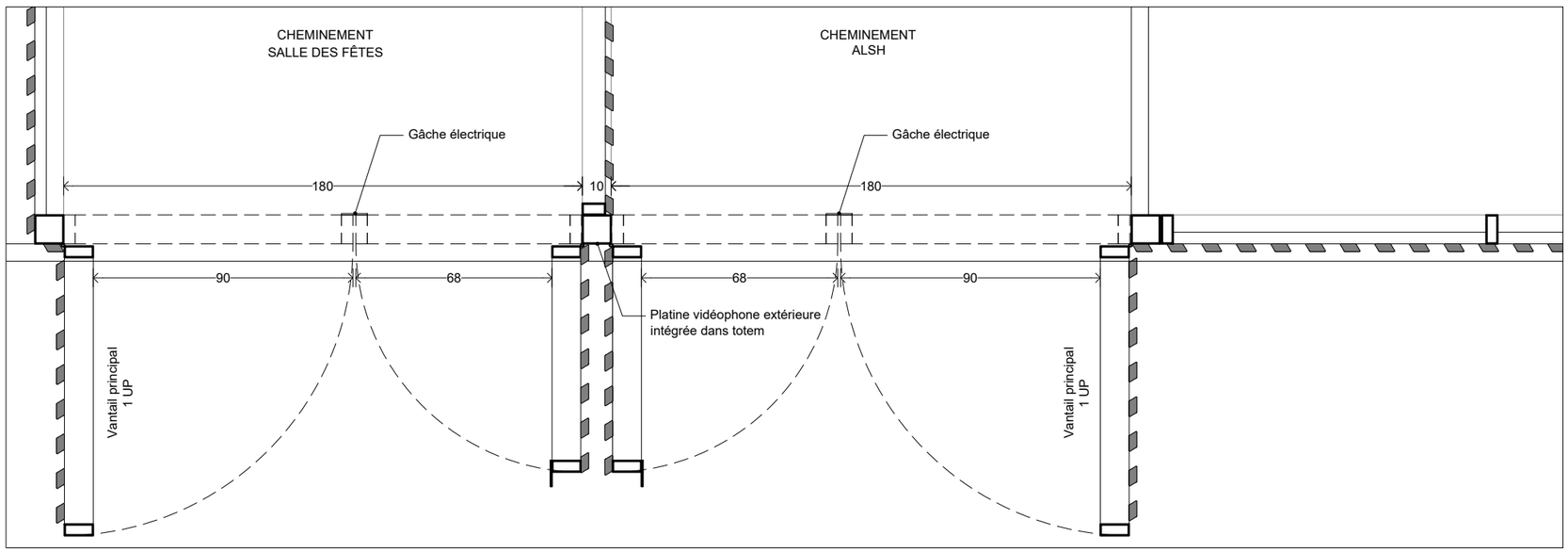
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	430a -	ARC -	ARC -	DET -	SER -	A	1/20



Élévation portails H 180 cm



Coupe portails H 180 cm



Plan portails H 180 cm

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

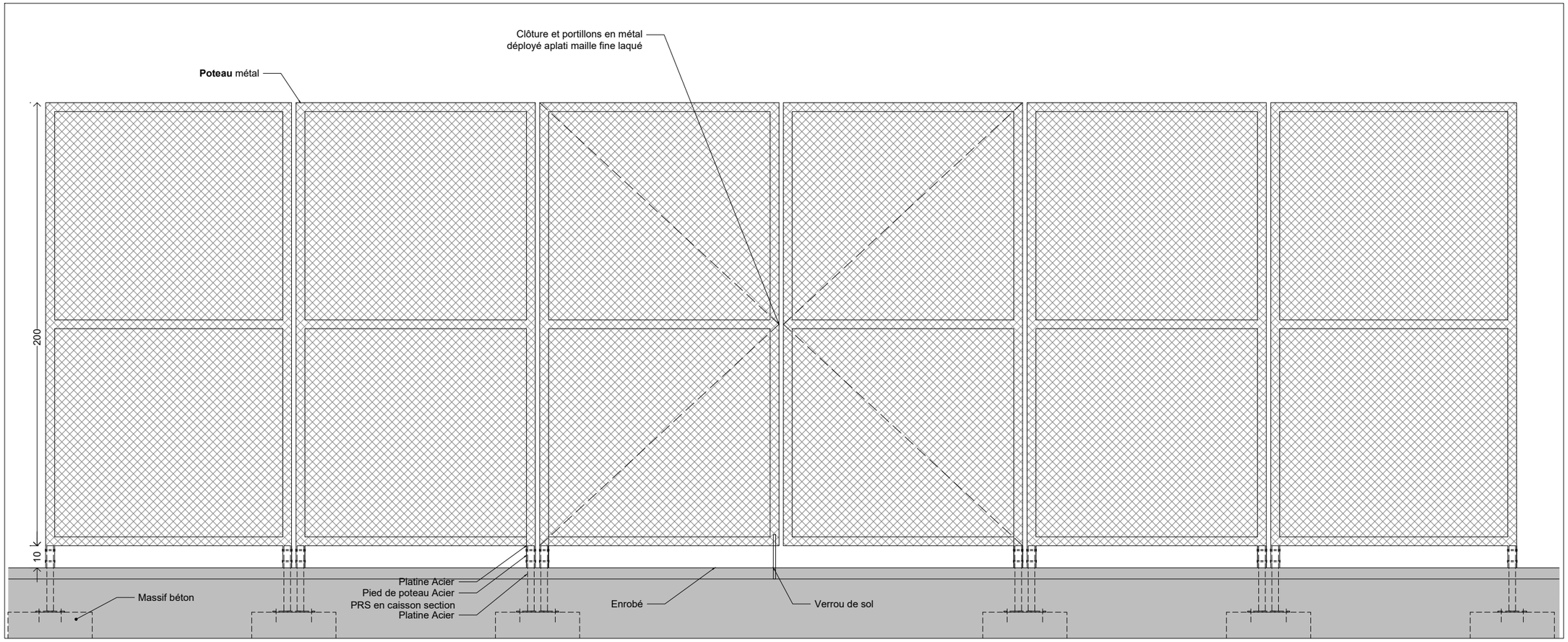
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

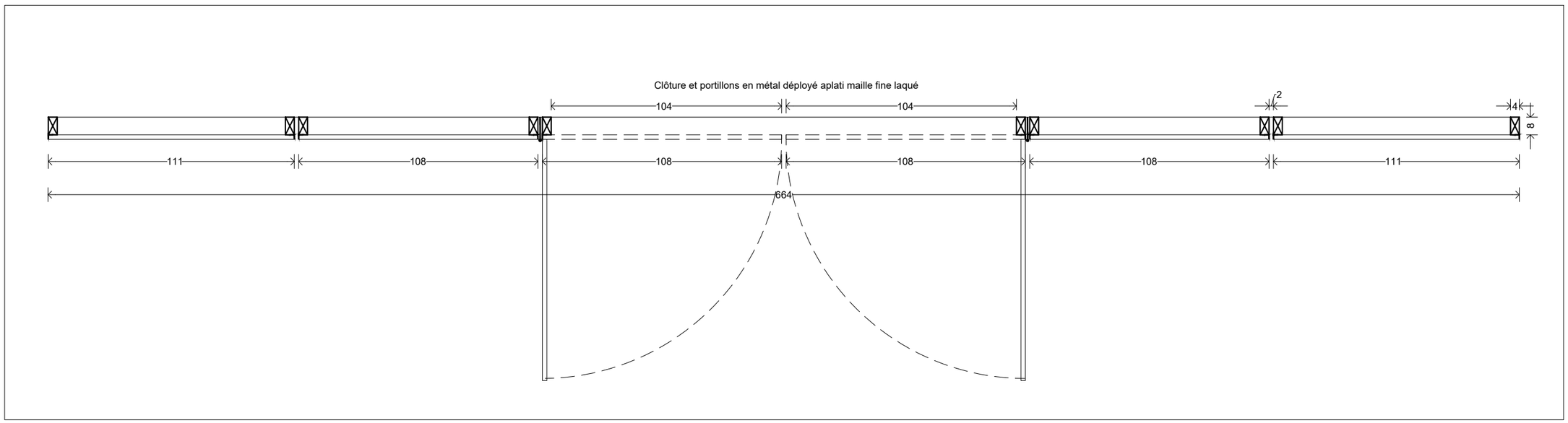
DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails Portails

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	430b	ARC	ARC	DET	SER	A	1/20



Élévation clôture & portail de l'abri vélo - H 210 cm



Plan clôture & portail de l'abri vélo - H 210 cm

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE S
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

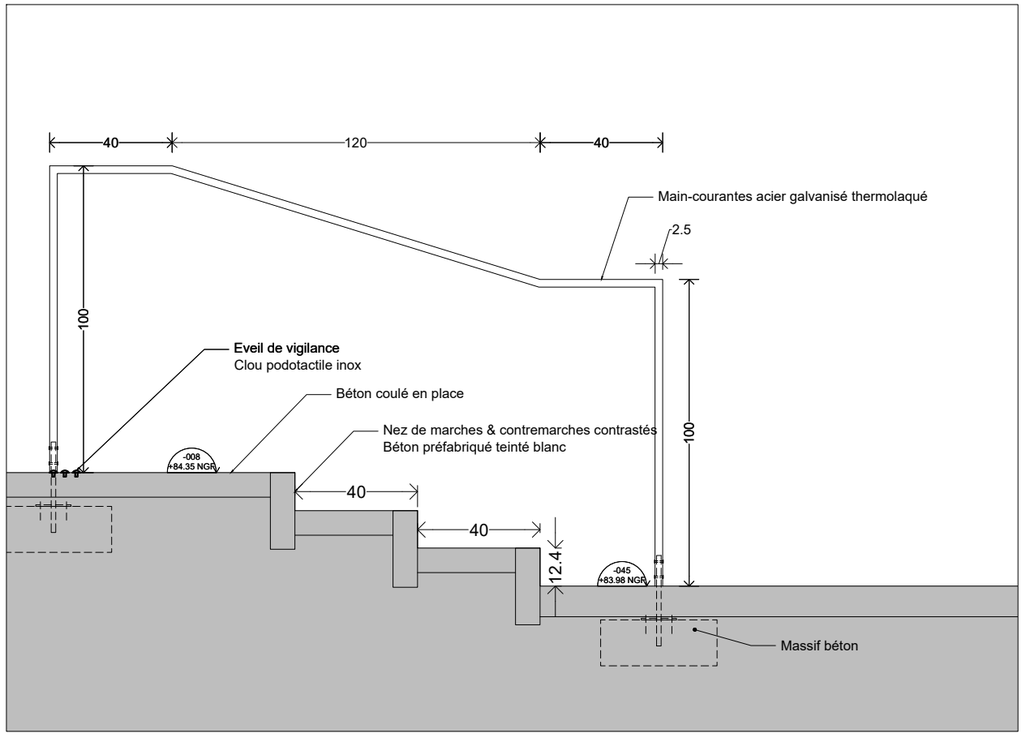
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

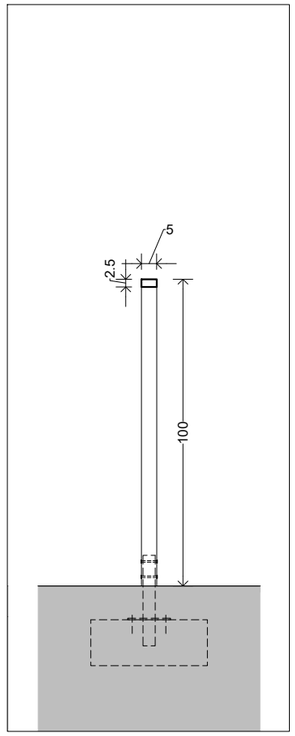
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

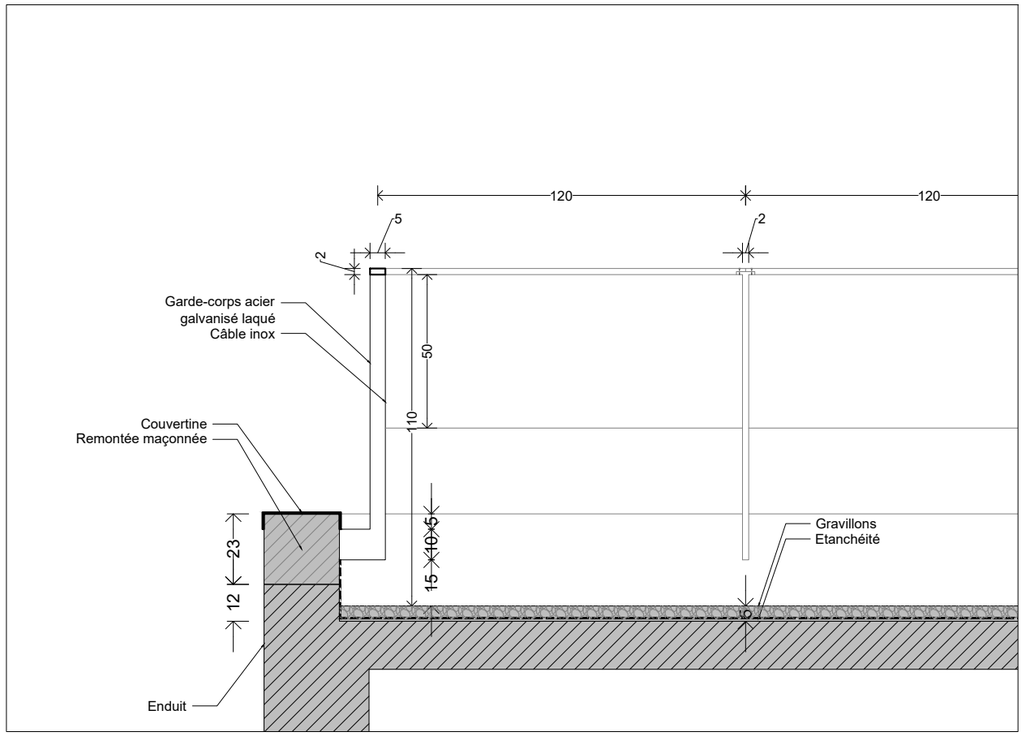
INTITULE
Détails clôture et portail abri vélo enfant

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	430c	ARC	ARC	DET	SER	A	1/20





Main-courantes - Préau élémentaire



Garde-corps avec fixation à l'anglaise - Toiture terrasse P4

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Détails Main-courante & Garde-corps

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	430d -	ARC -	ARC -	DET -	SER -	A	1/20

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE [S]
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

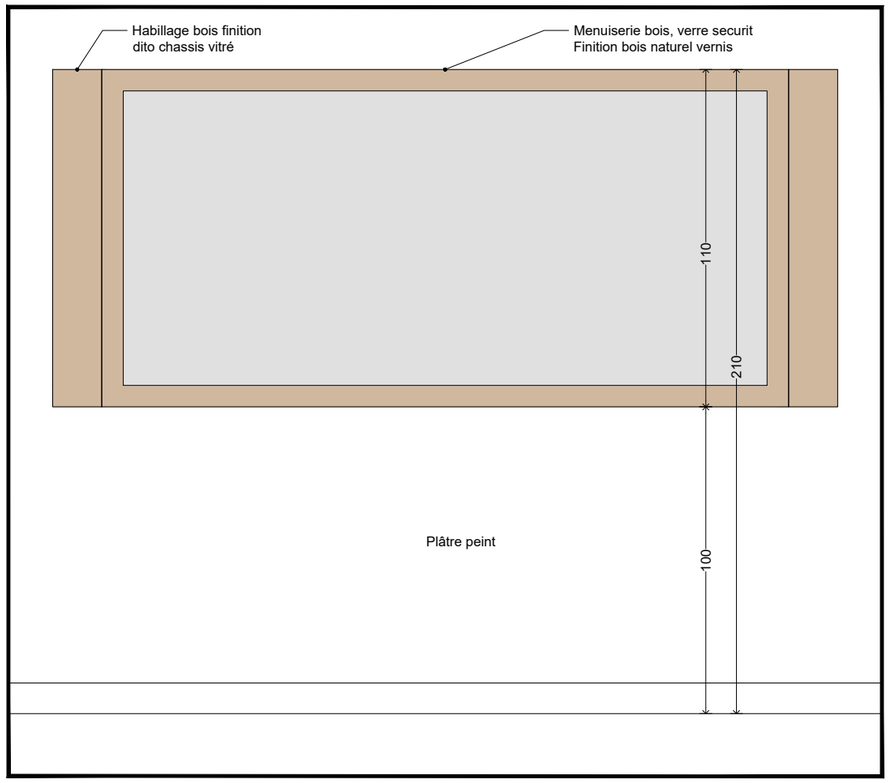
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

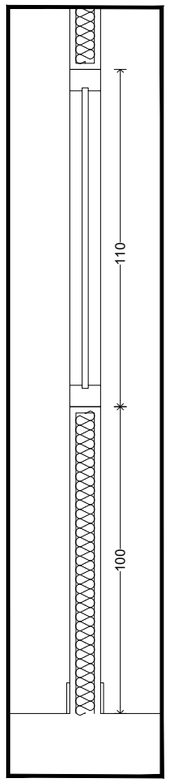
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

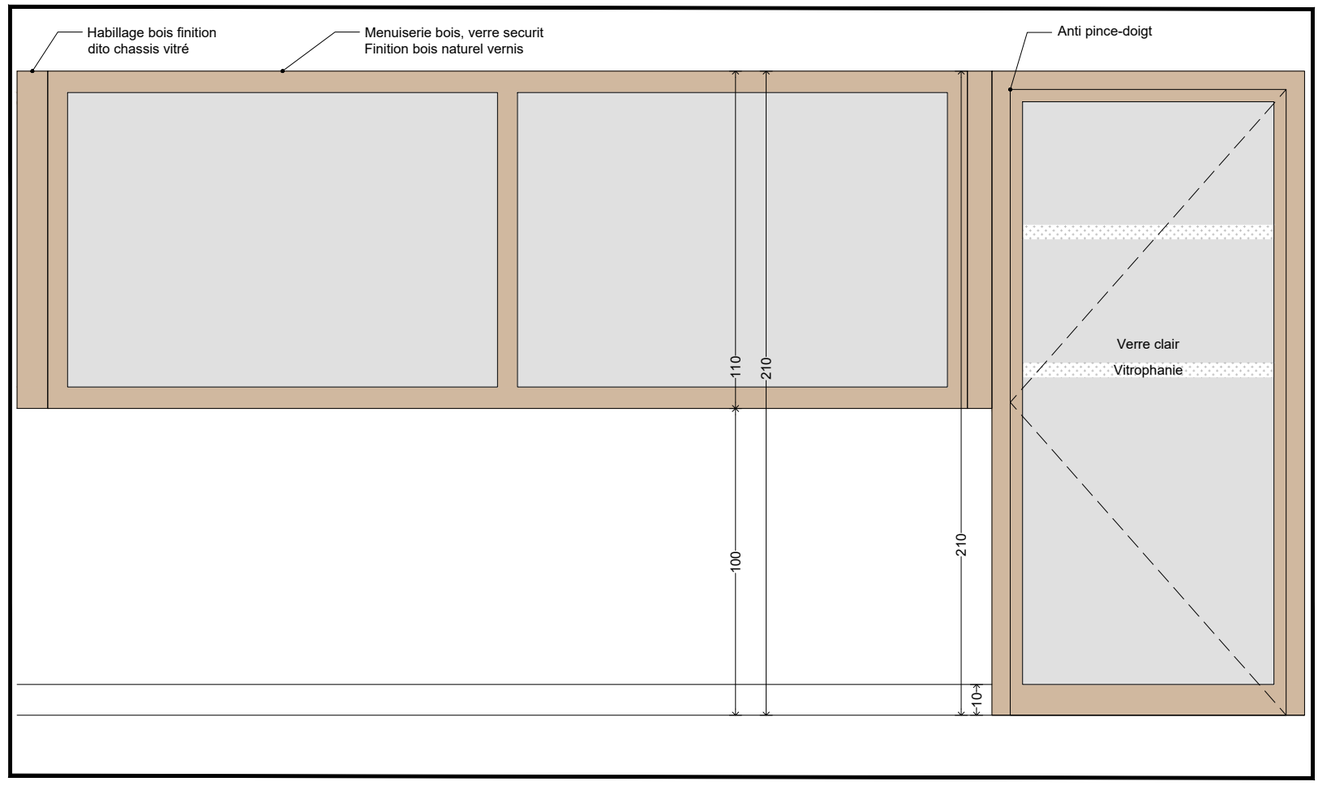
DATE
Avril 2025

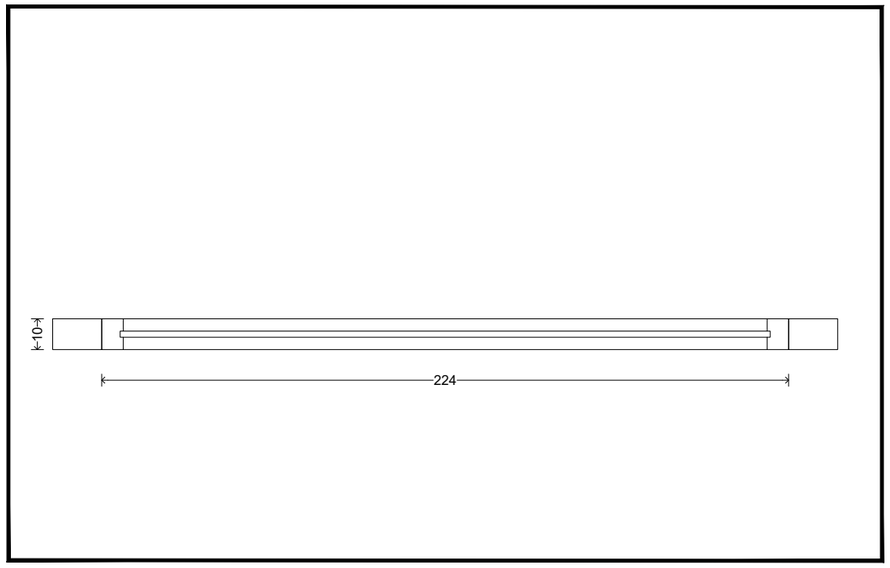
INTITULE
Carnet - Menuiseries intérieures

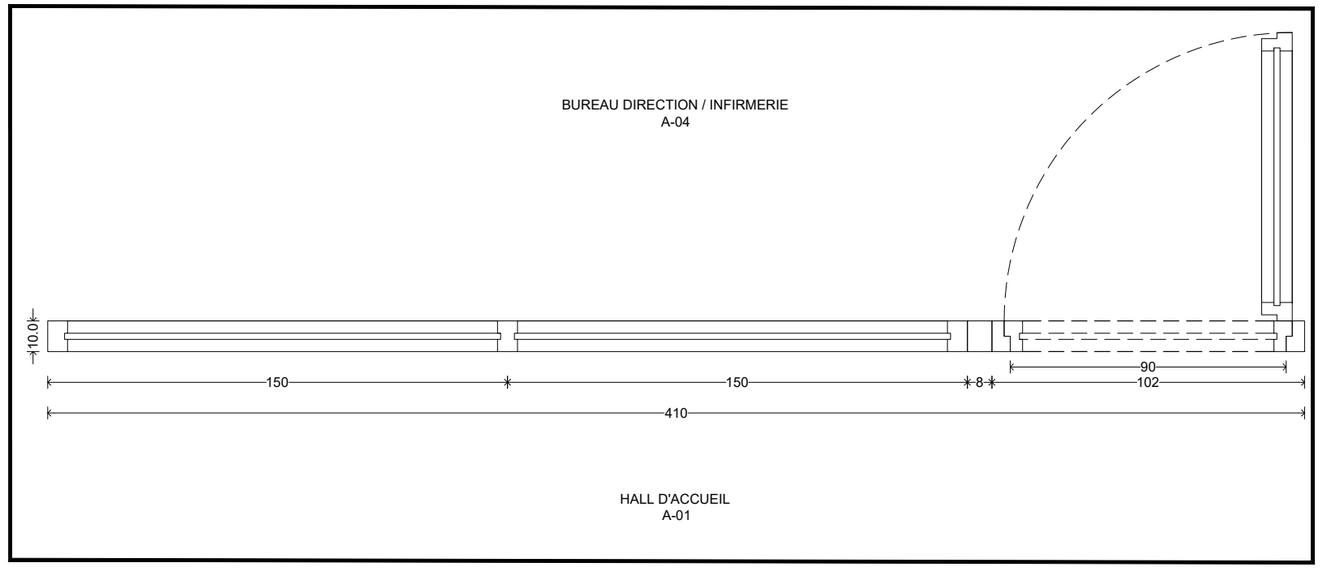
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440 -	ARC -	ARC -	DET -	SER -	A	











Châssis vitrés sur allège :

MIN-EM-A16 :
- MIN-FX-A16.1
- MIN-FX-A16.2
- MIN-FX-A16.3

\+ MIN-FX-A17
\+ MIN-FX-A04.6

MIN-EM-A04.B

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

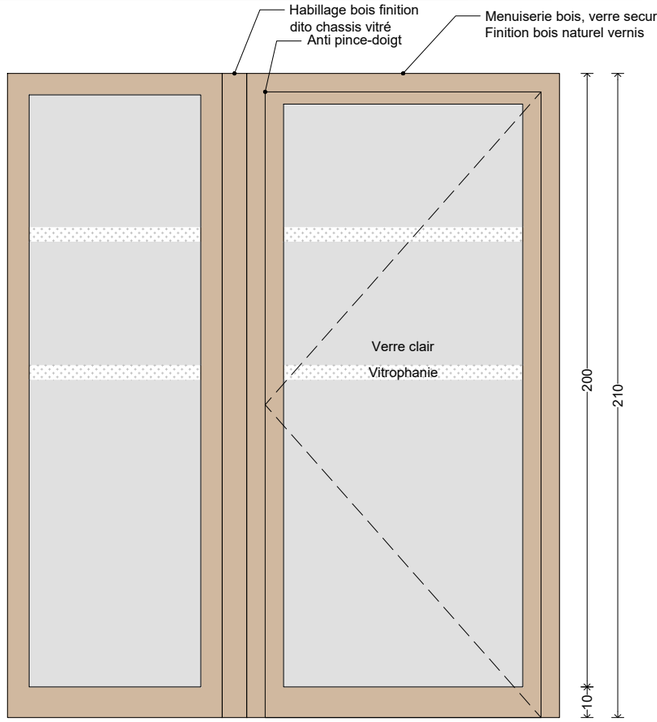
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

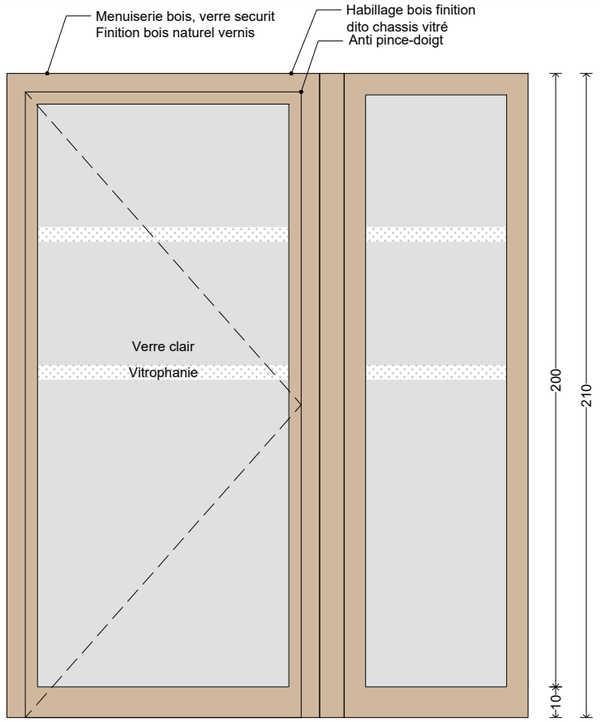
INTITULE
Menuiseries bois intérieures 1

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440a -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20



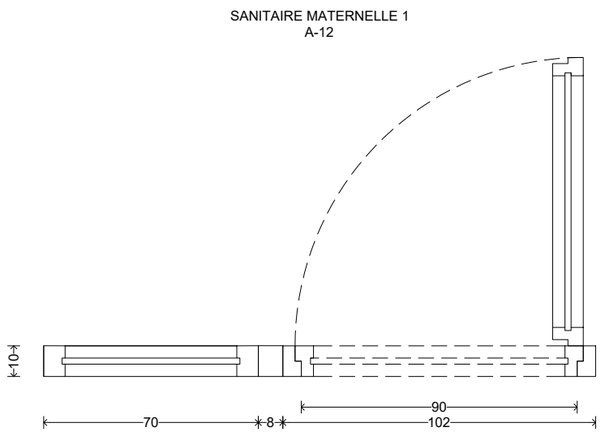
MIN-FX-A12.2

MIN-PV-A12.1-L90

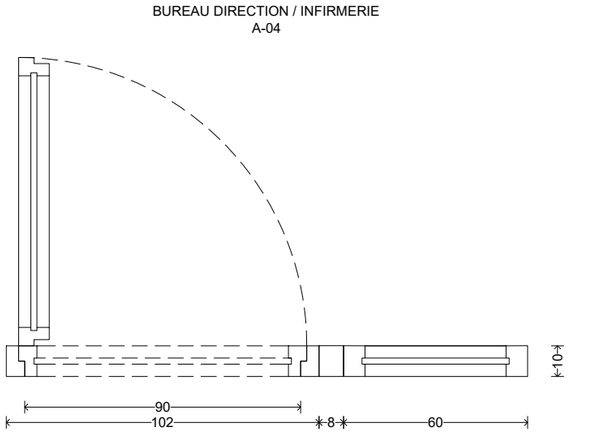


MIN-PV-A04.2-L90

MIN-FX-A04.1



MIN-EM-A12



MIN-EM-A04.A

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

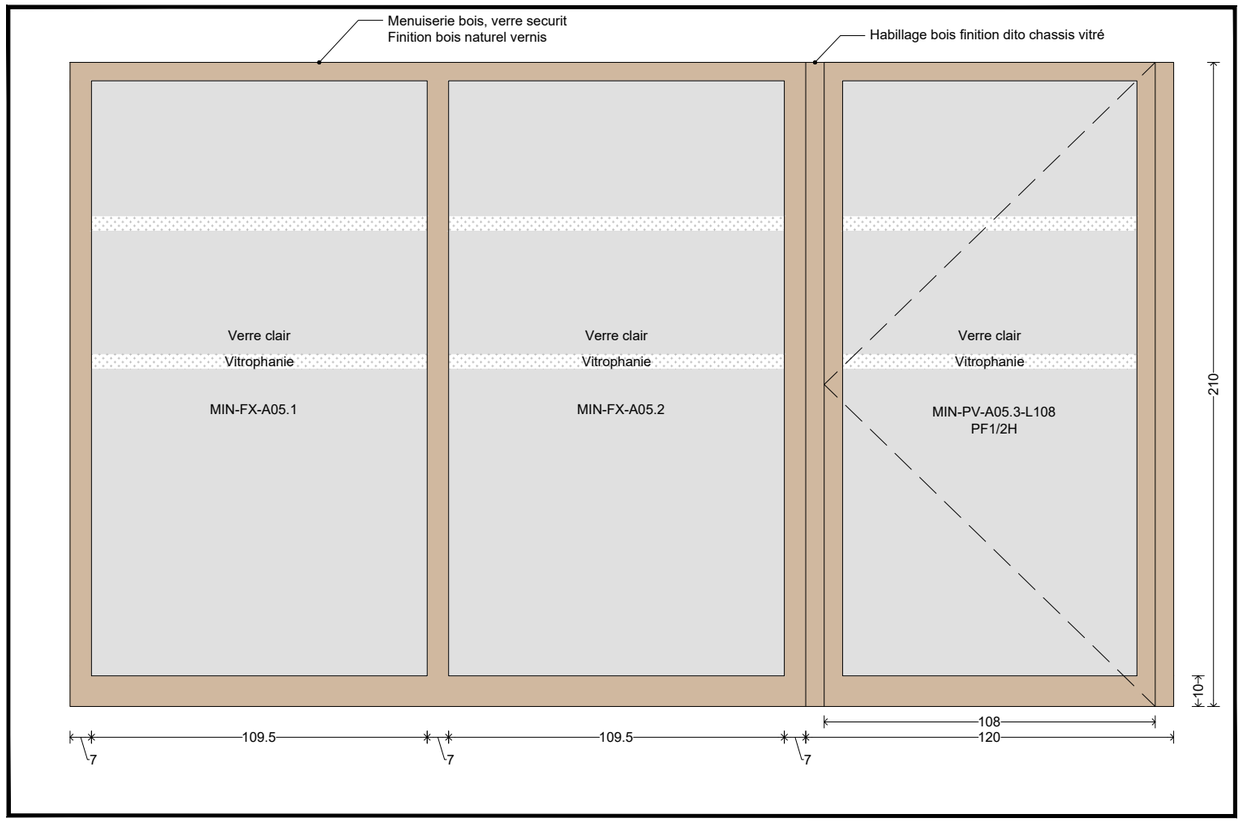
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

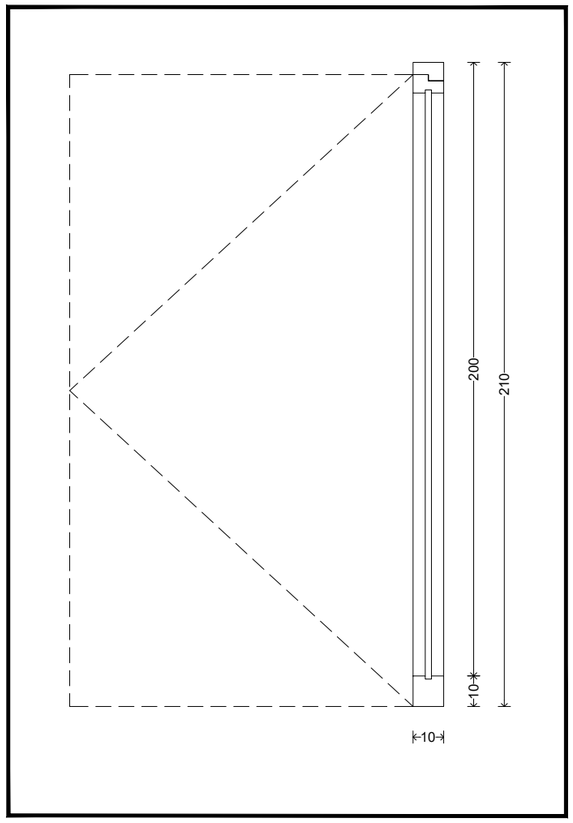
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

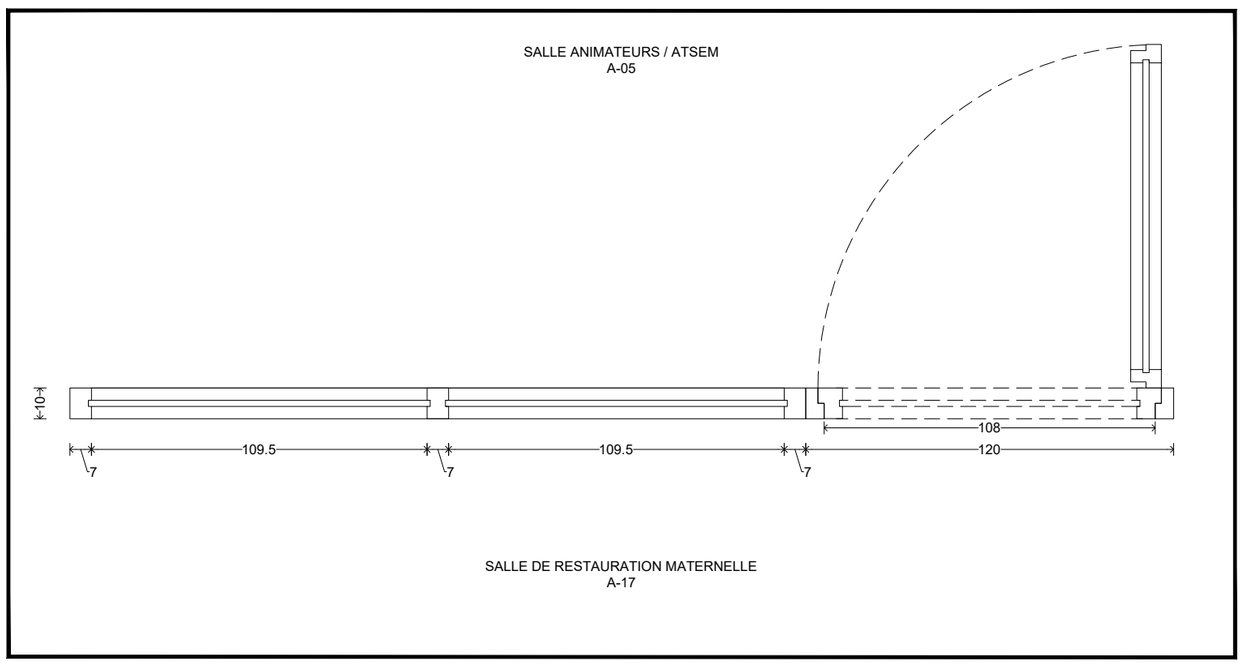
DATE
Avril 2025

INTITULE
Menuiseries bois intérieures 2

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	440b	ARC	ARC	DET	MXB	A	1/20







MIN-EM-A05

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

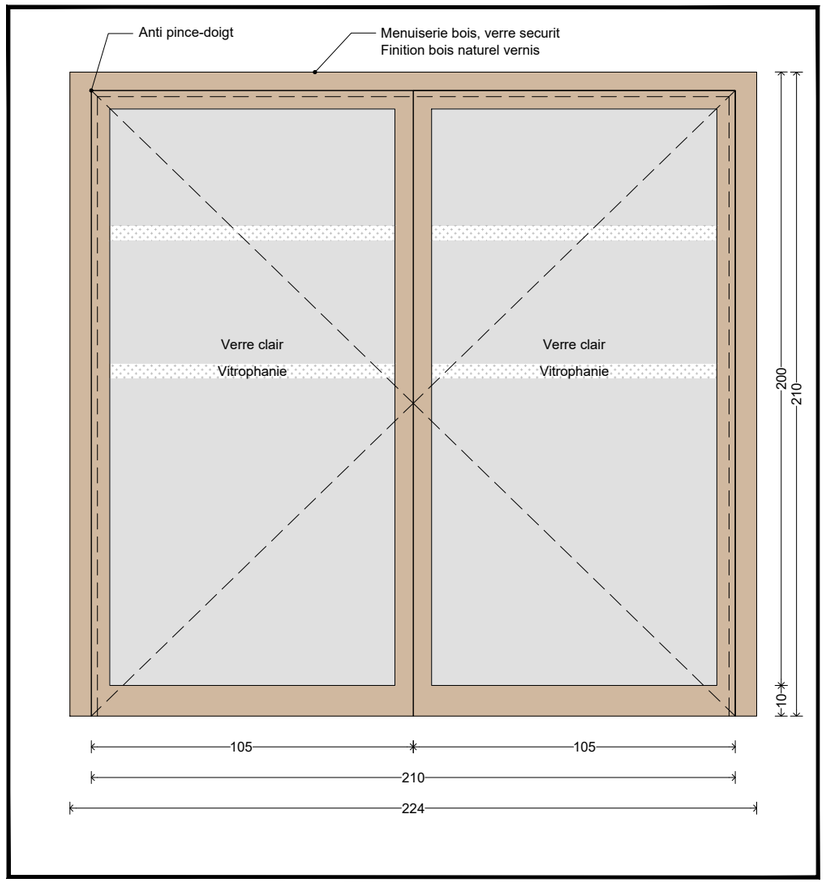
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

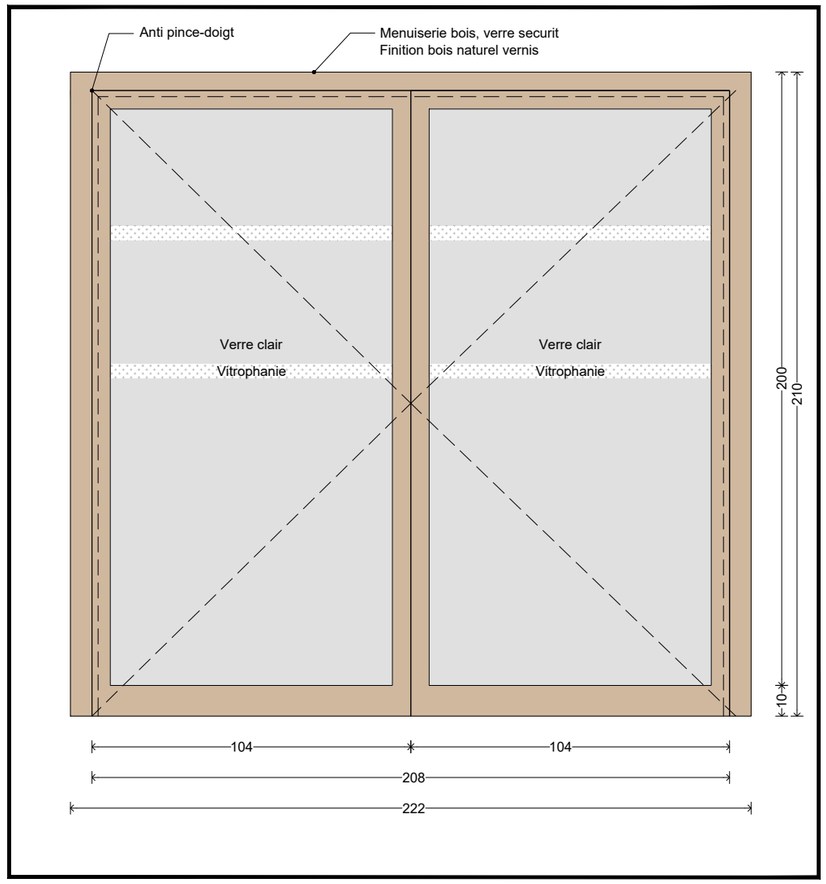
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

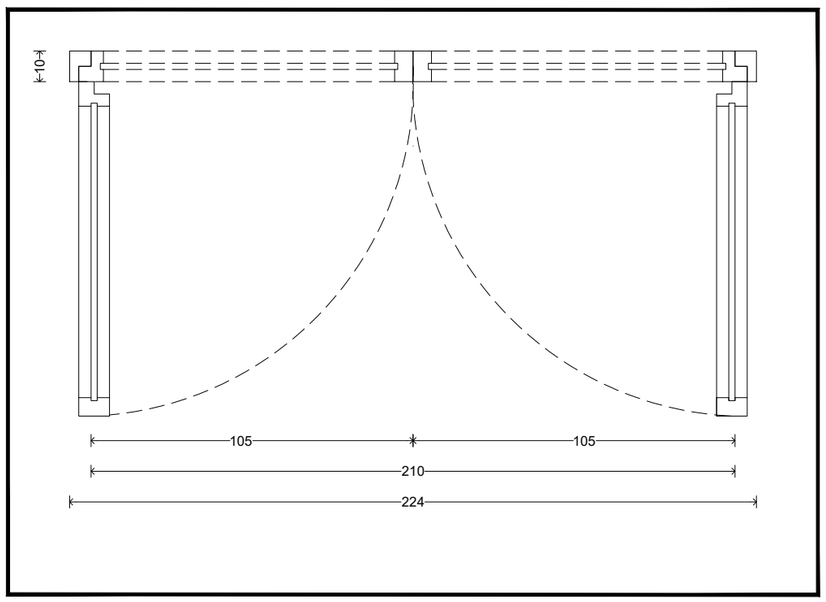
DATE
Avril 2025

INTITULE
Menuiseries bois intérieures 3

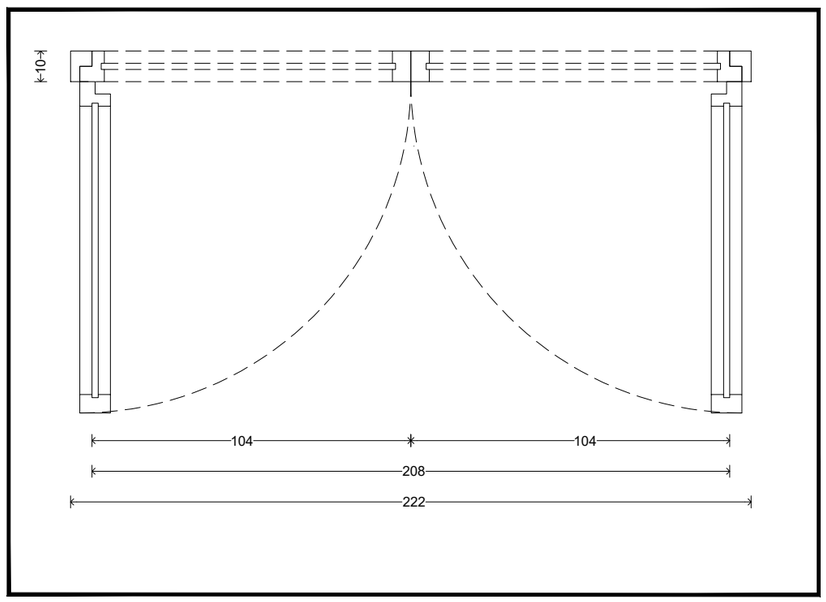
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440c -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20







Portes vitrées 105+105 cm



MIN-PV-A13-L104+104

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

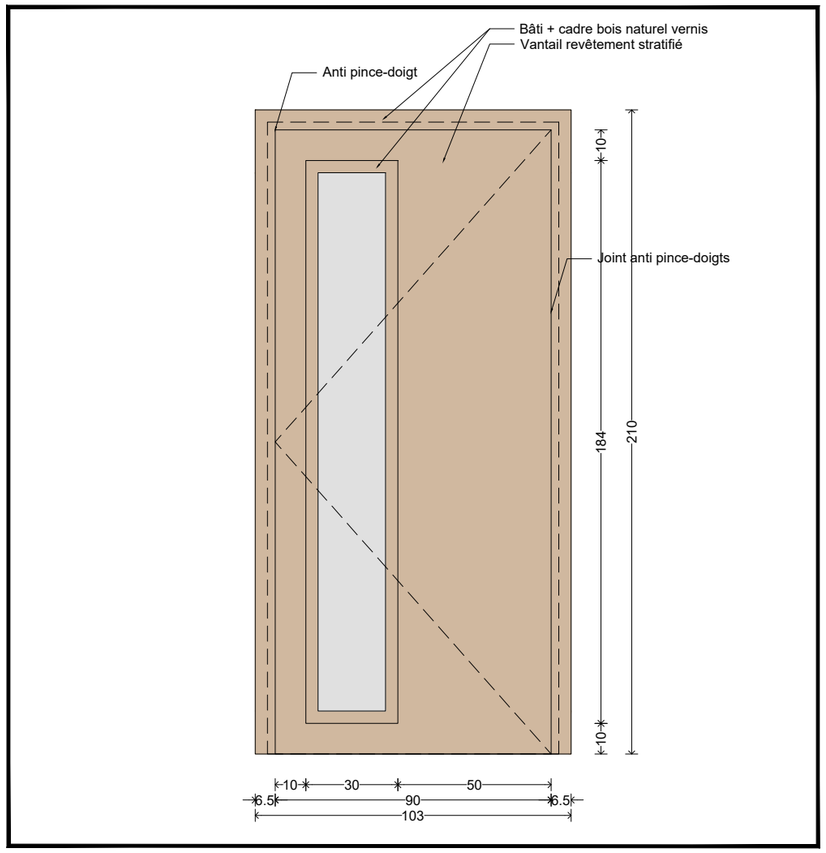
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

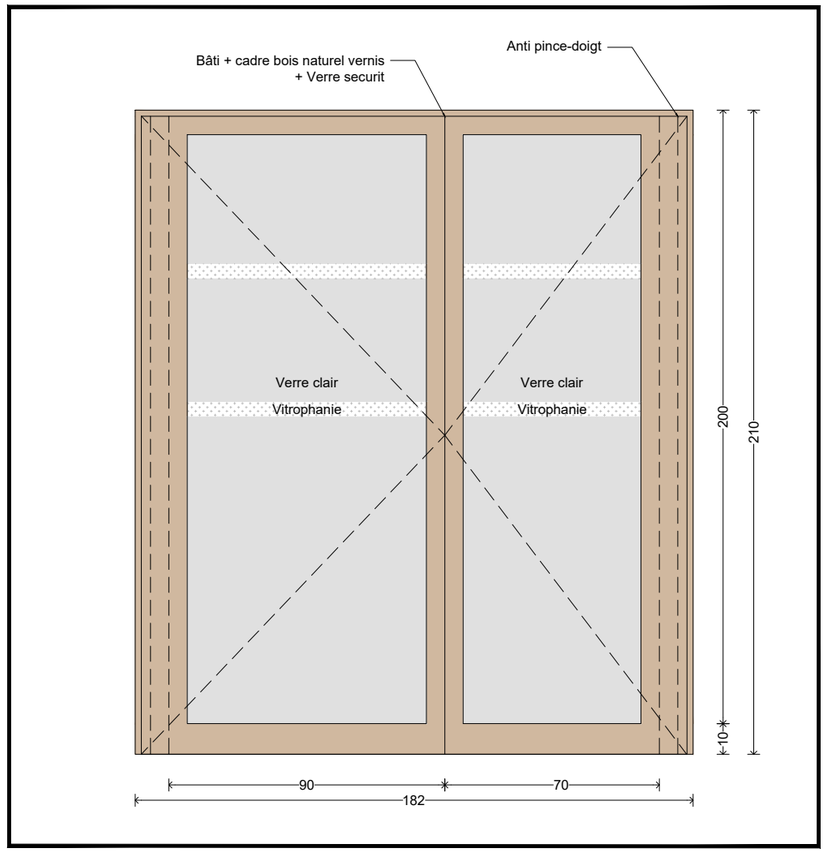
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

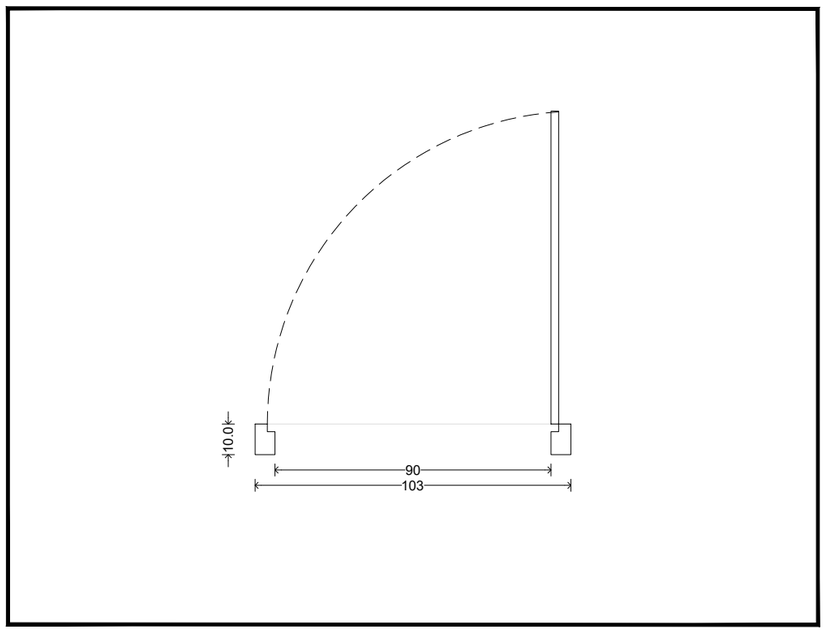
DATE
Avril 2025

INTITULE
Menuiseries bois intérieures 4

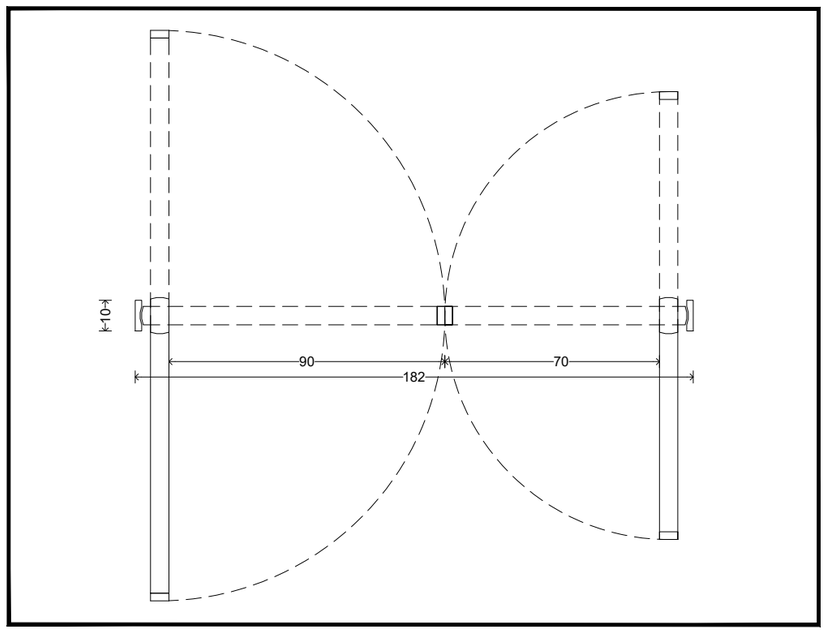
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440d -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20







MIN-PO-A11-L90



MIN-PV-A02-DAS-L90+70-CF1H + FP + VV

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

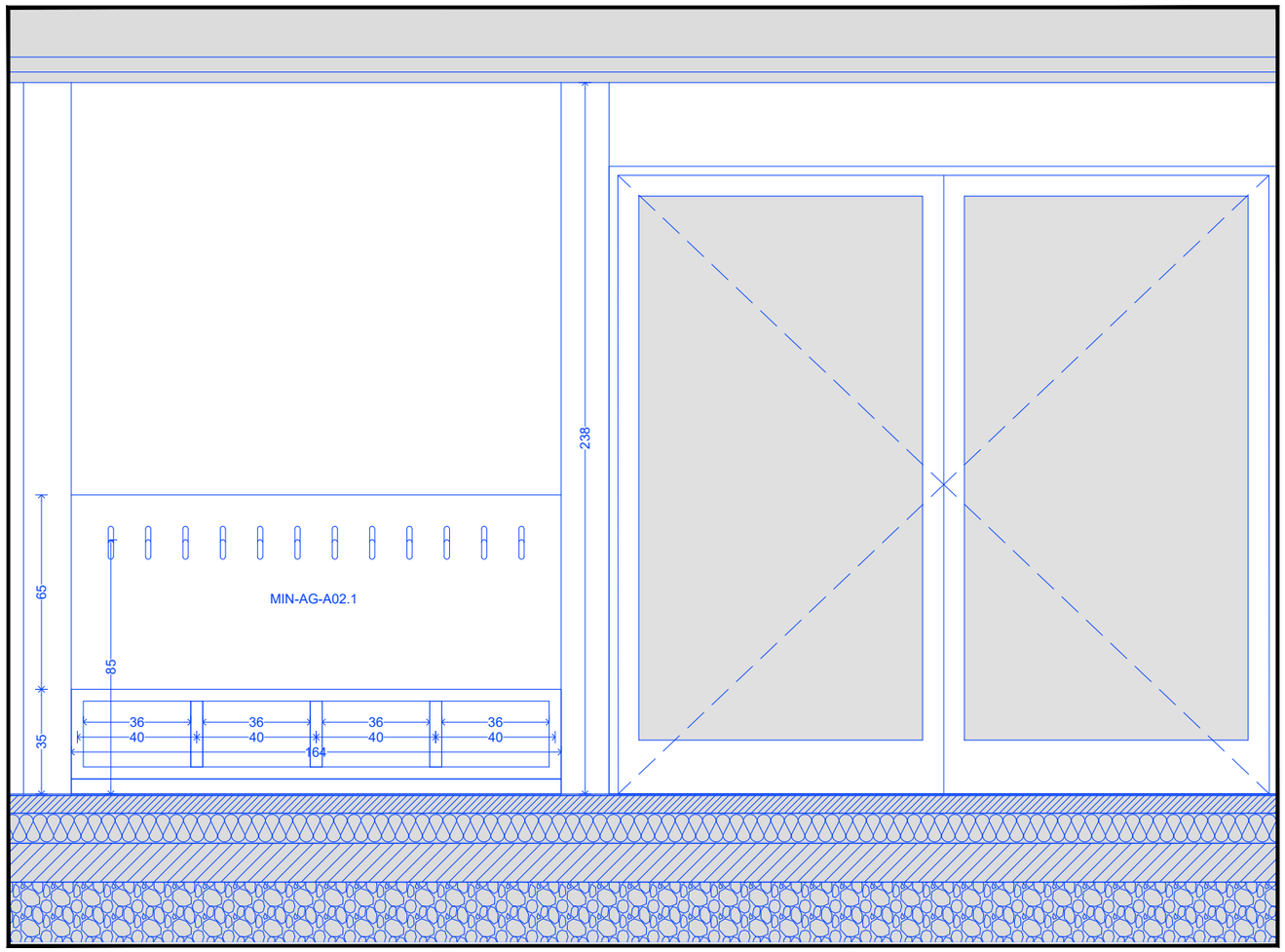
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

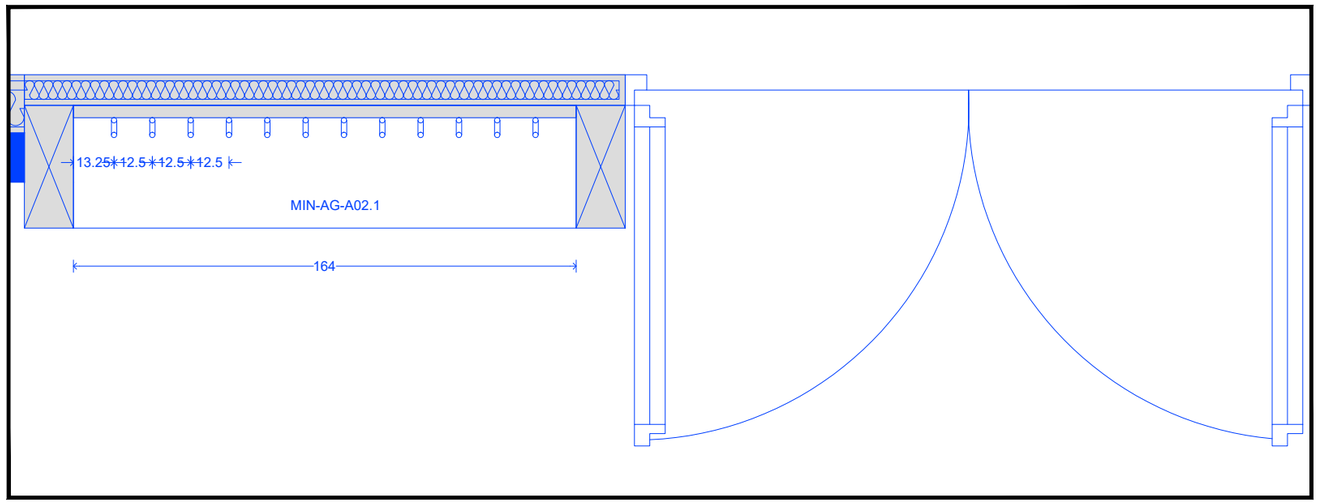
DATE
Avril 2025

INTITULE
Menuiseries bois intérieures 5

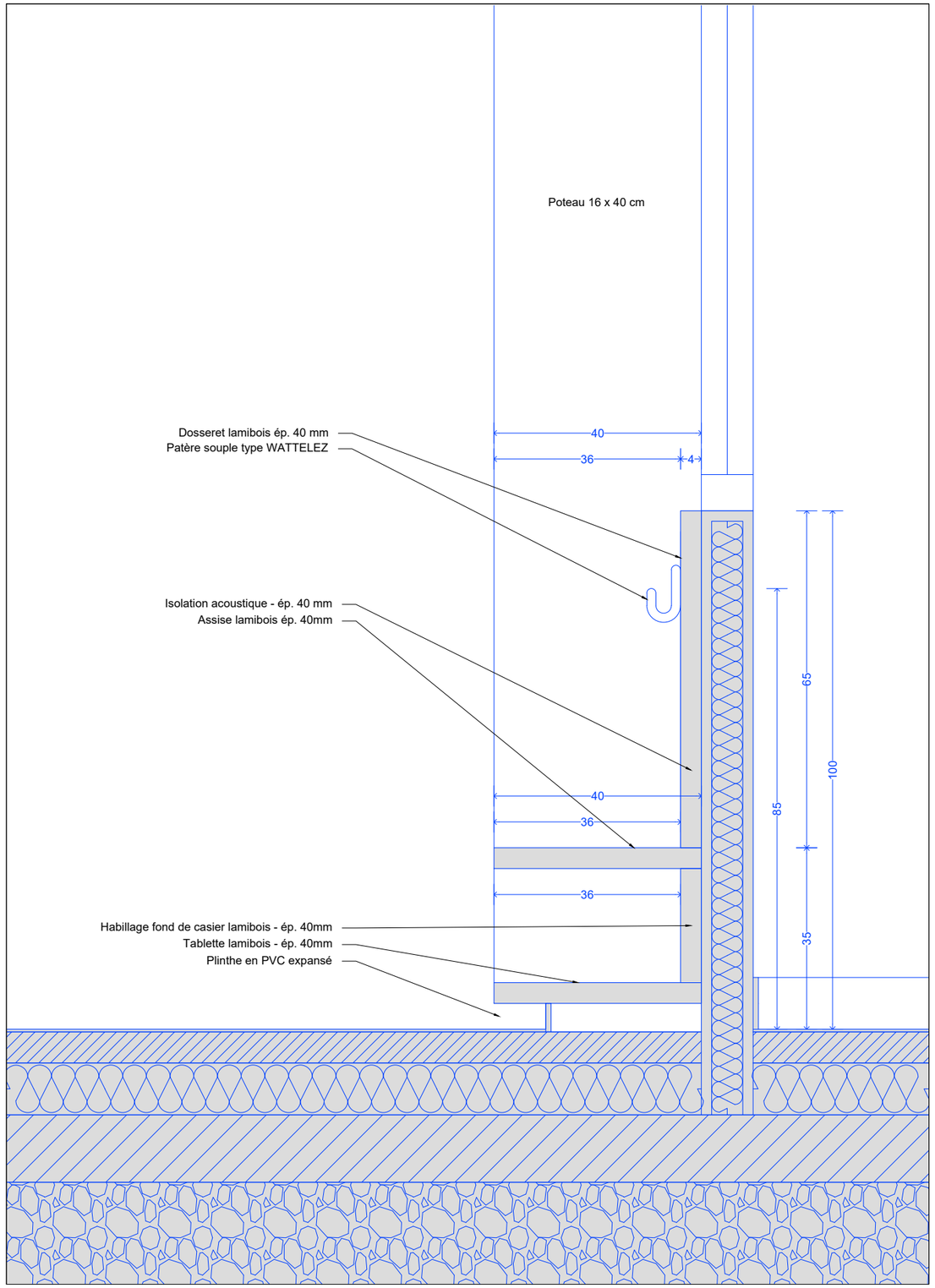
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440e -	ARC -	ARC -	DET -	MXB -	A	1/20



Élévation 1/20



Plan 1/20



Coupe 1/10

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

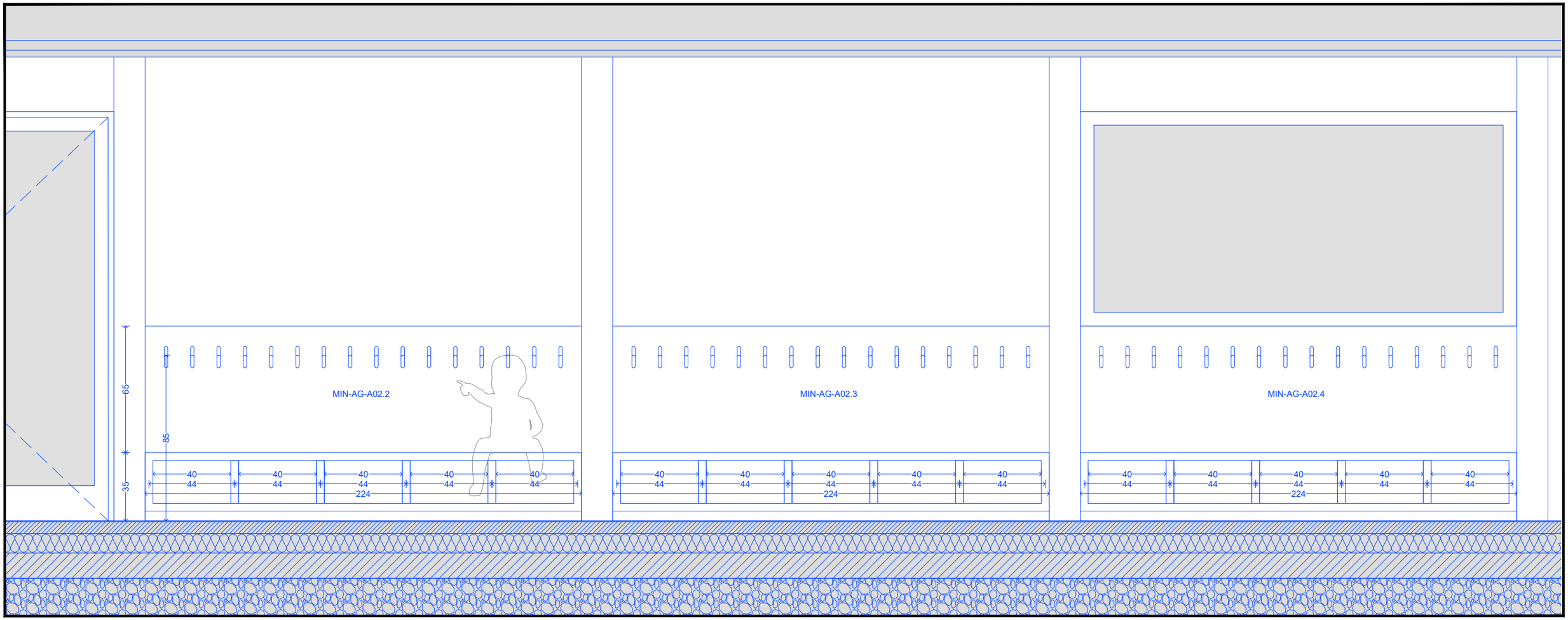
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

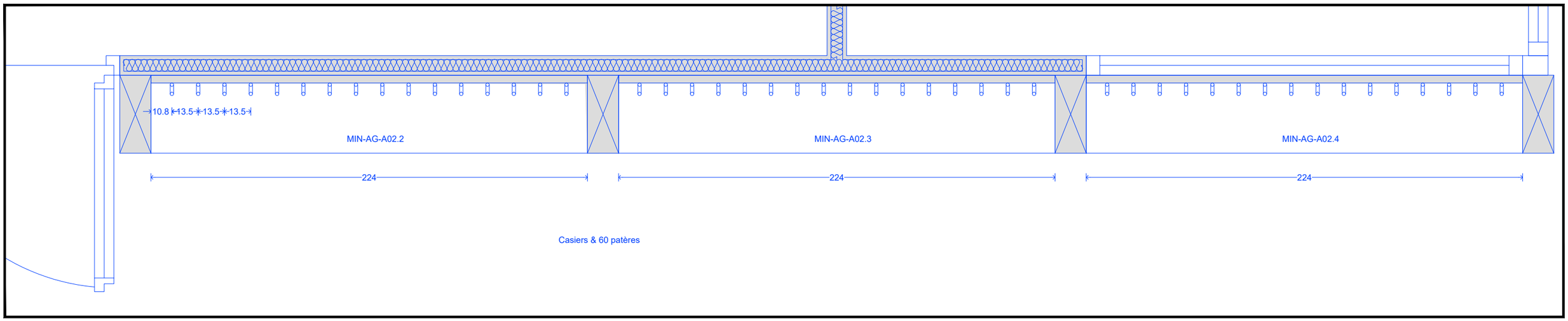
DATE
Avril 2025

INTITULE
Vestiaire Maternelle - Dégagement 1 - 60 patères

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440f -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/20



Élévation



Plan

MAITRISE D'OEUVRE
Architectes
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

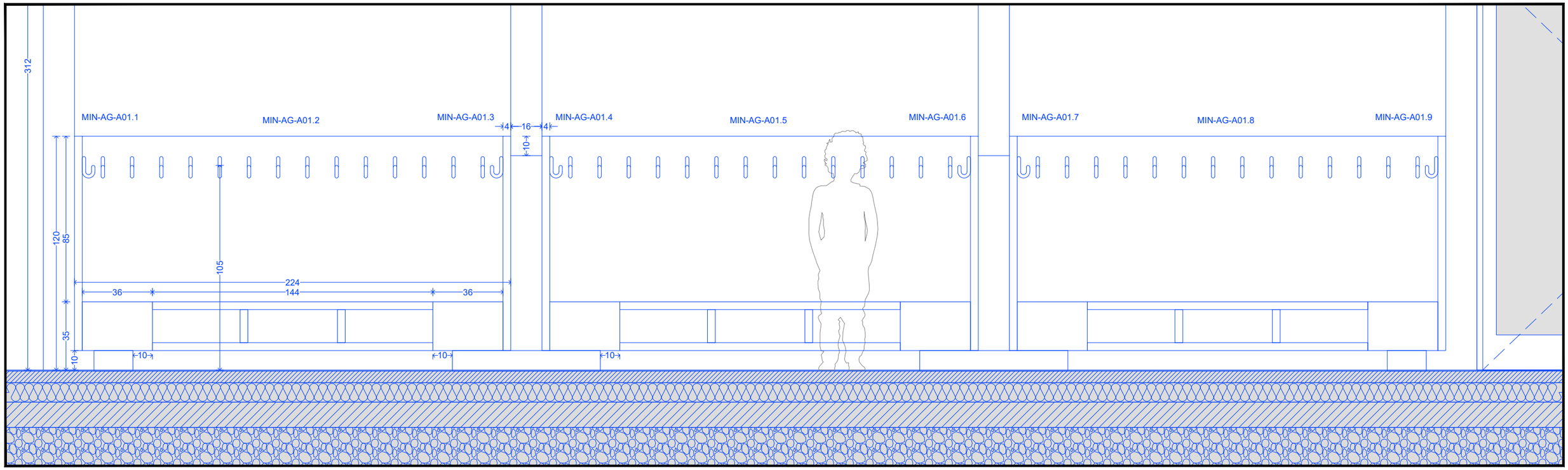
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

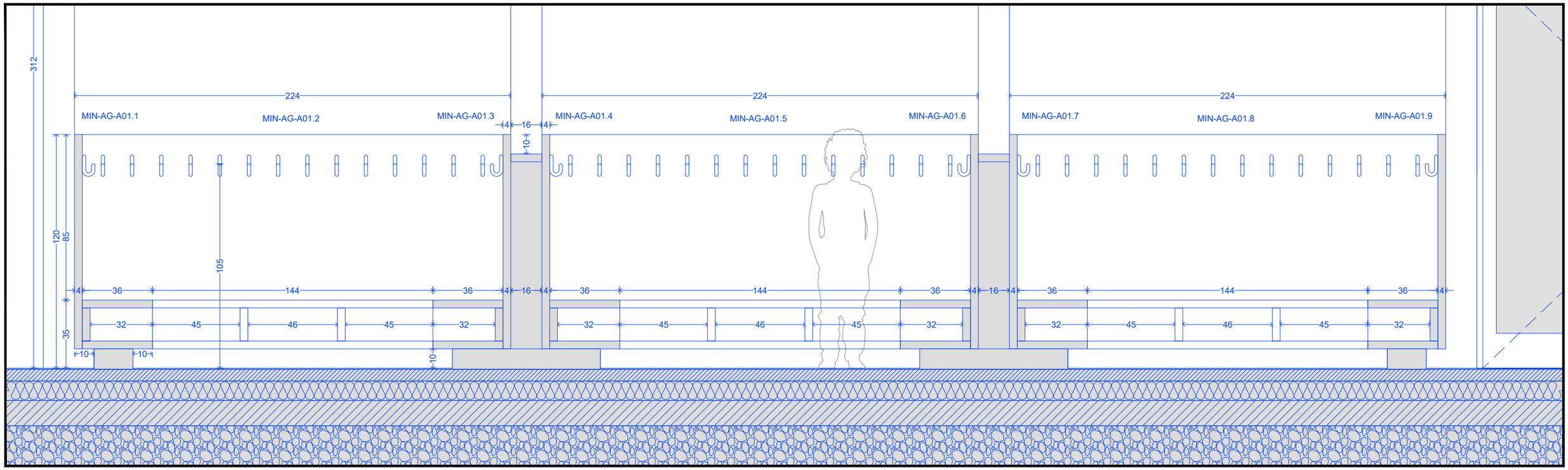
DATE
Avril 2025

INTITULE
Vestiaire Maternelle - Dégagement 1 - 60 patères

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	440g	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20



Élévation



Coupe

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

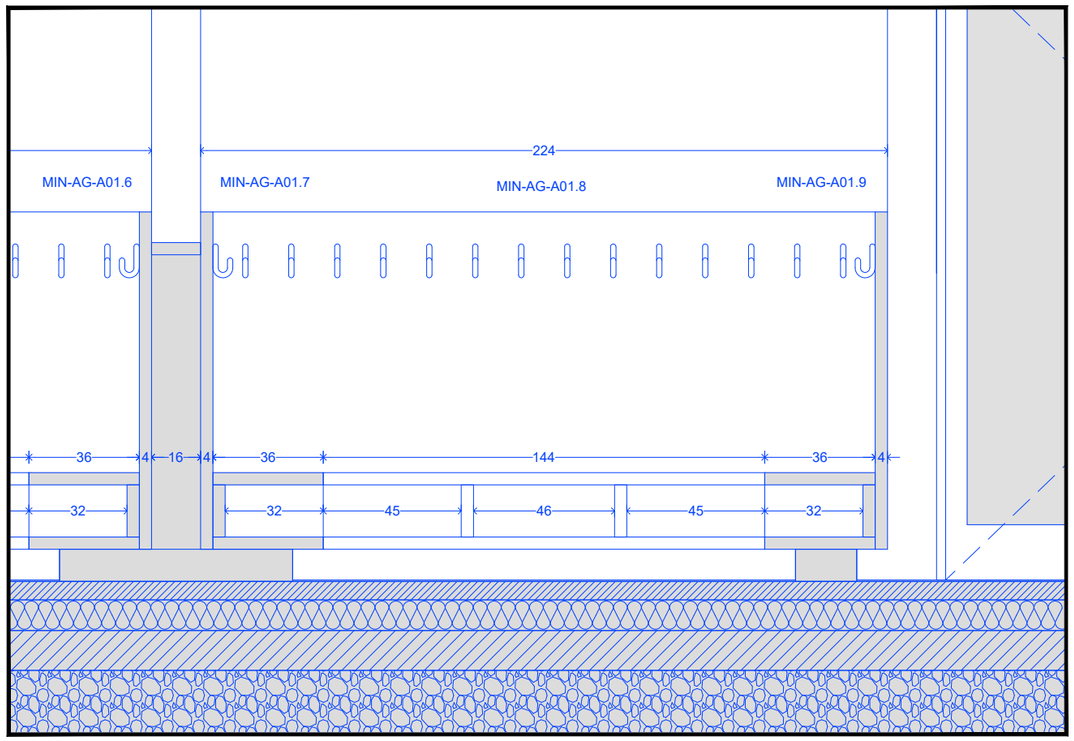
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

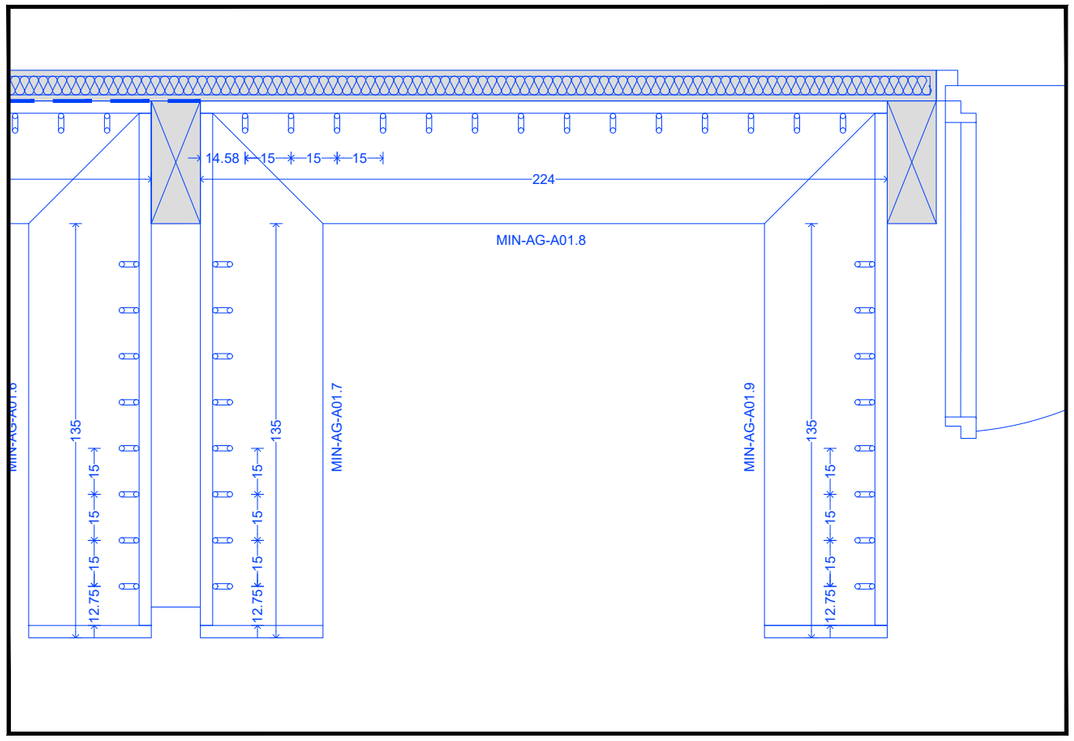
DATE
Avril 2025

INTITULE
Vestiaire entrée ALSH - 90 patères

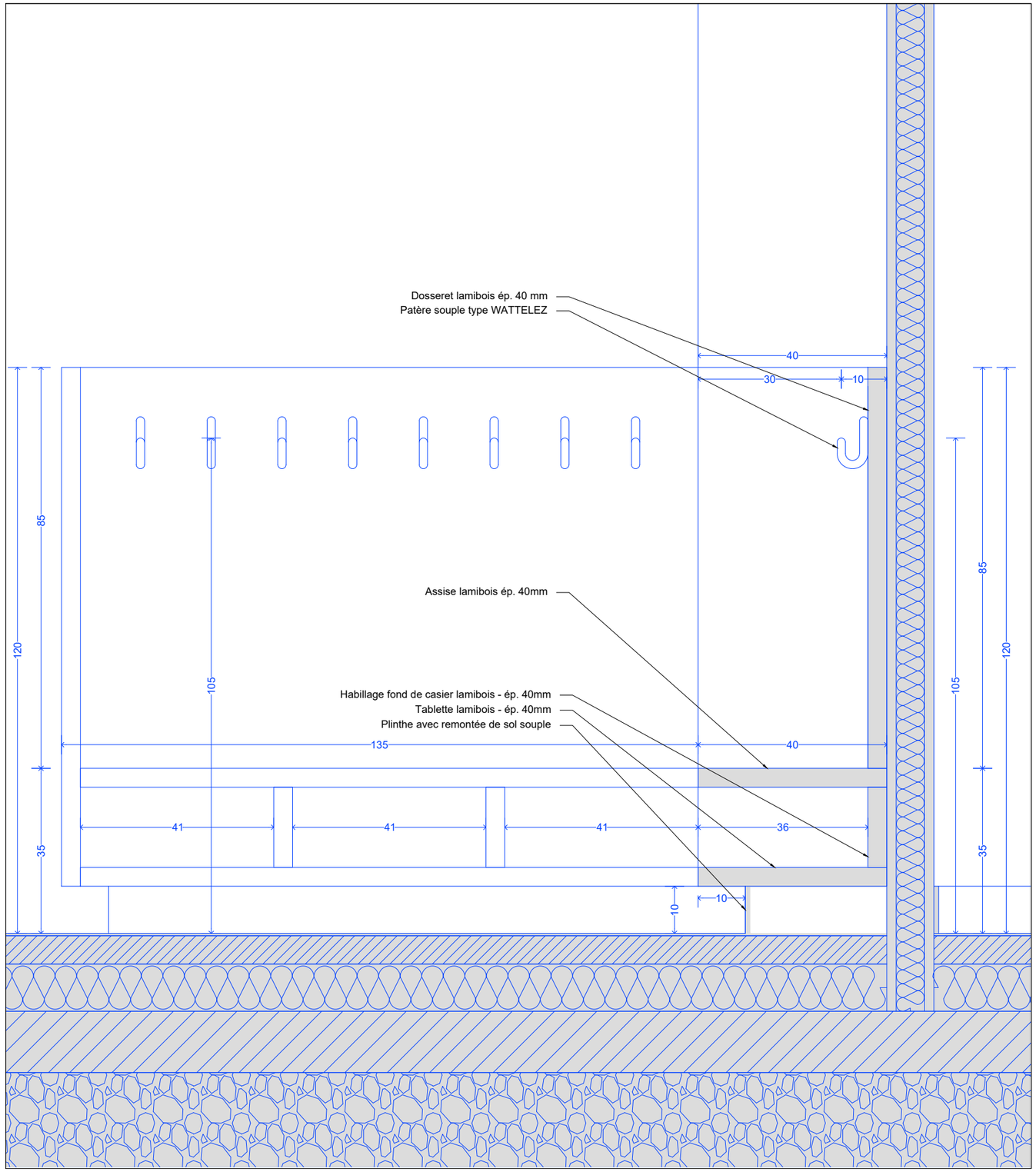
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440h -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	A	1/20



Coupe 1/20



Plan 1/20



Coupe 1/10

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

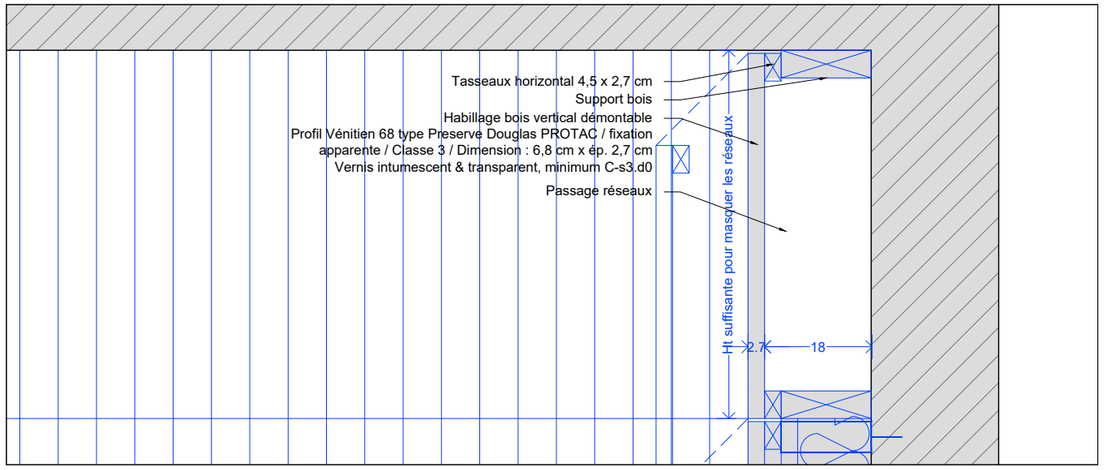
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

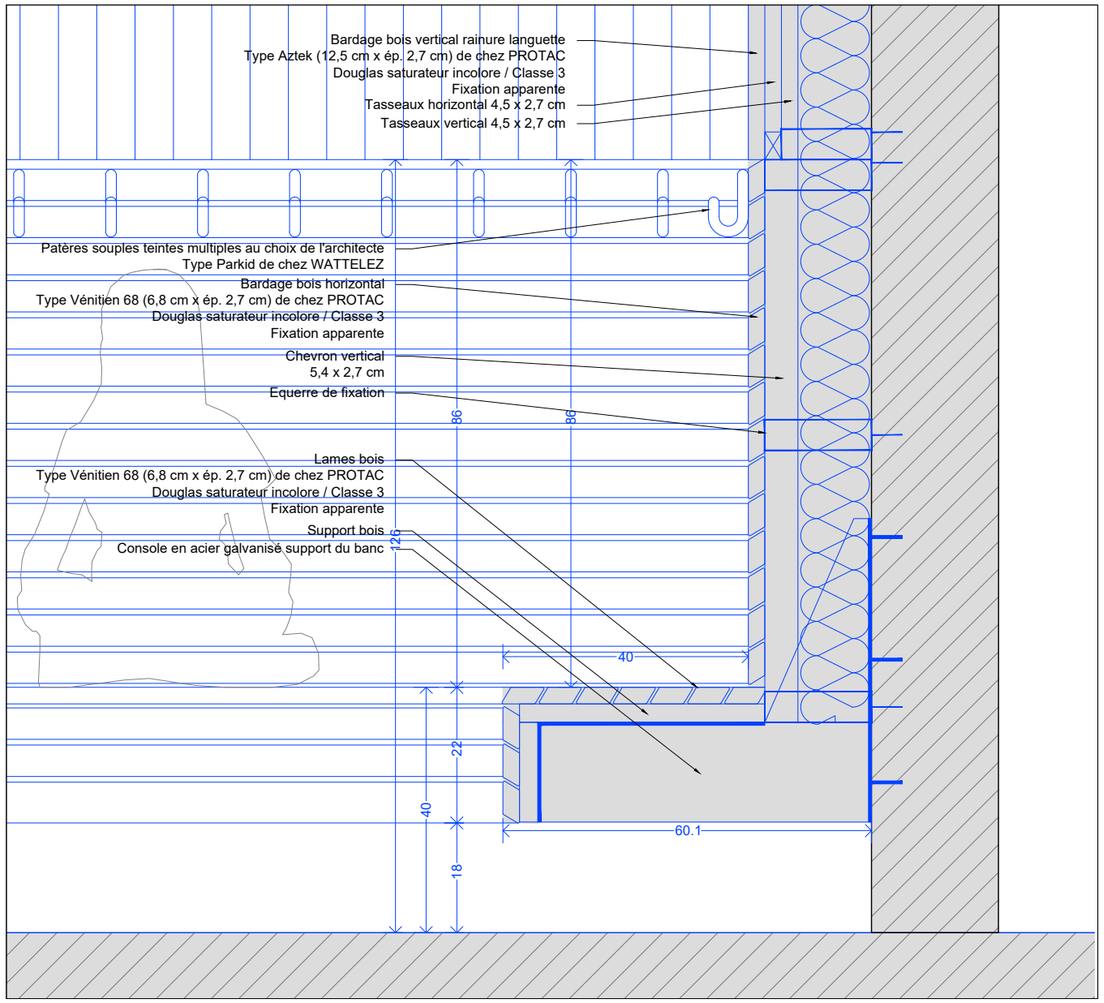
DATE
Avril 2025

INTITULE
Vestiaire entrée ALSH - 90 patères

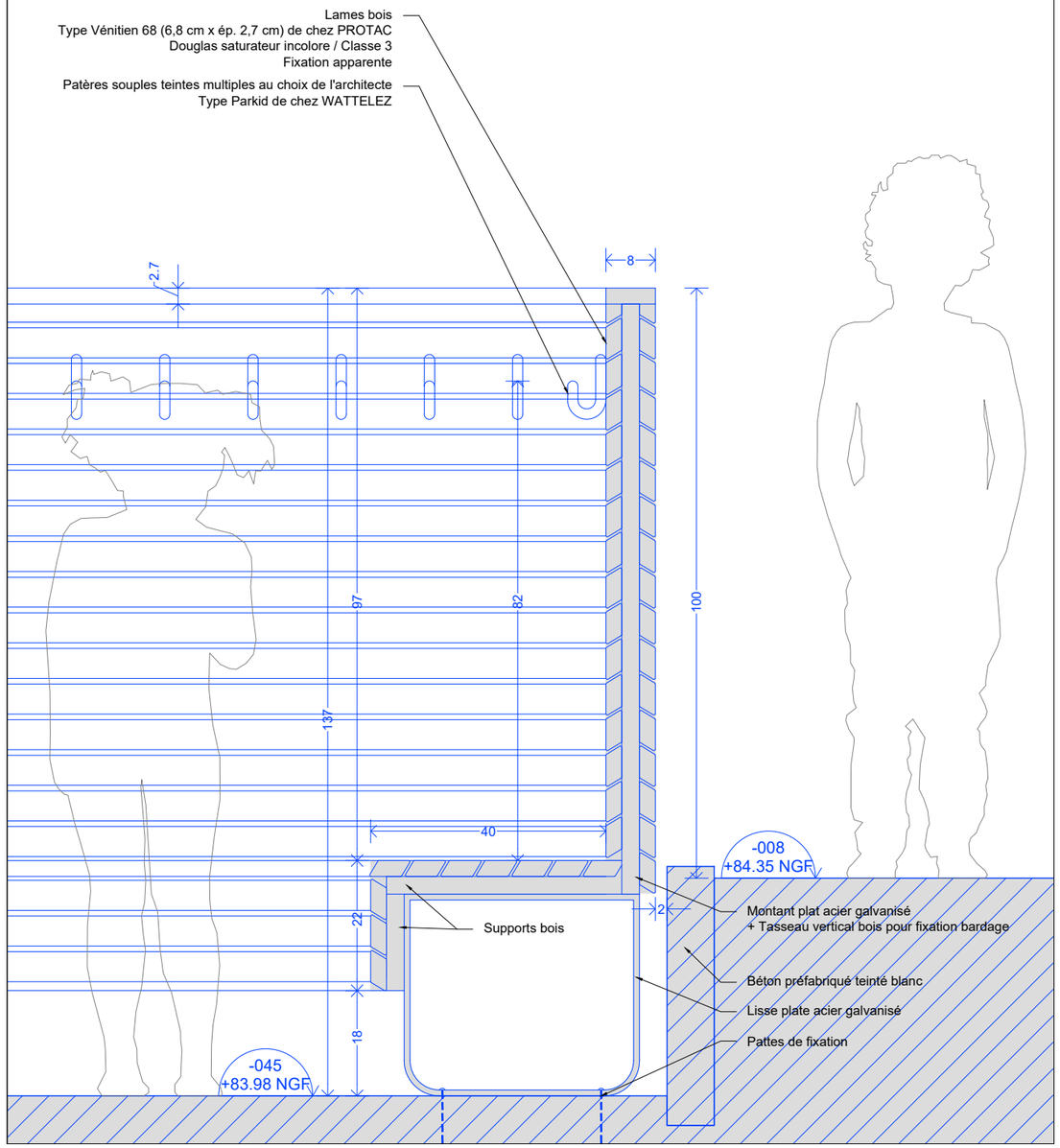
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	440i	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/20



Habillage pour réseau de gaz



Banc & Patères contre mur maçonné



Coupe banc & patères indépendant

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

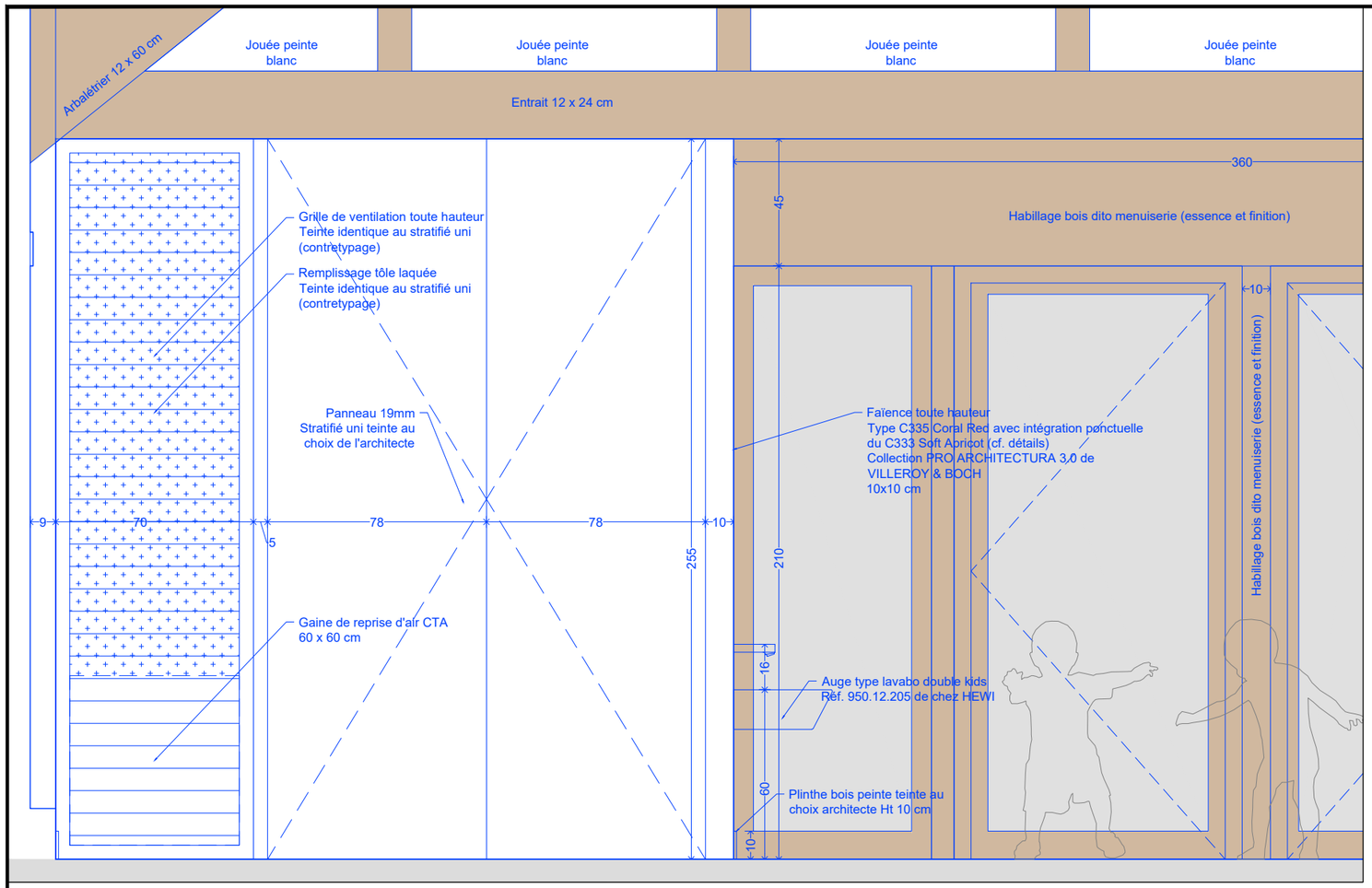
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

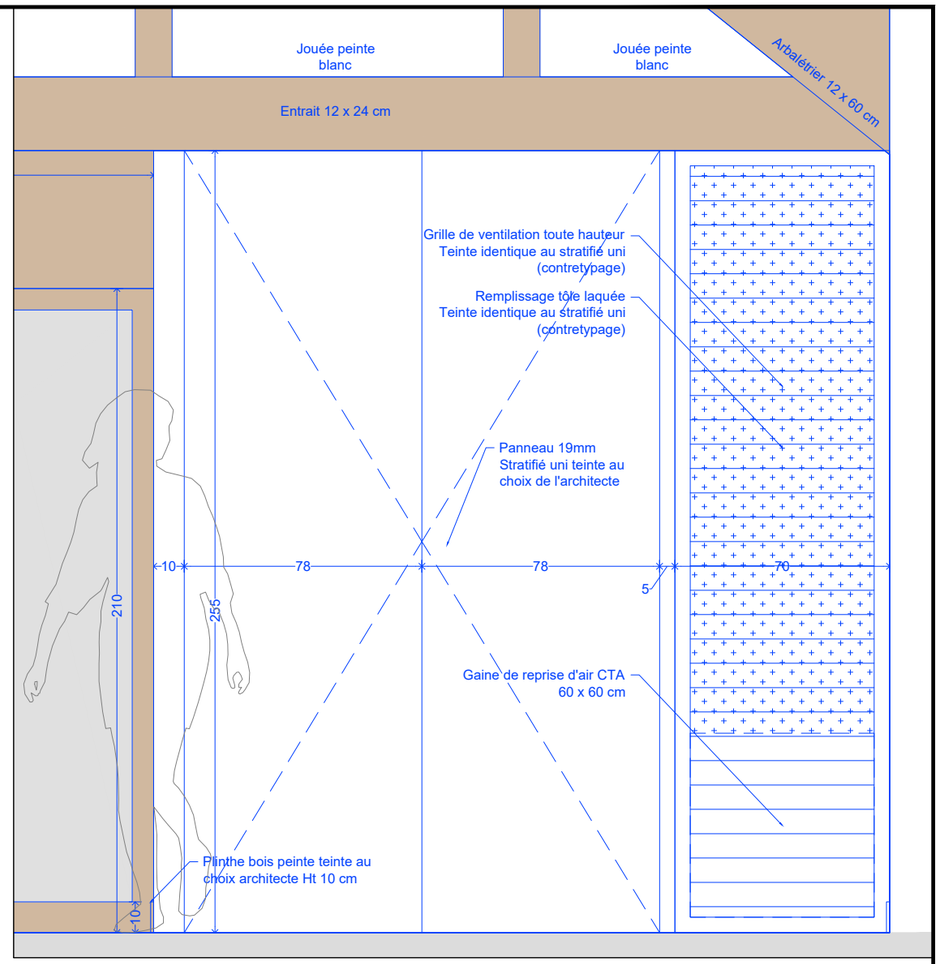
DATE
Avril 2025

INTITULE
Agencement Préau Elémentaire

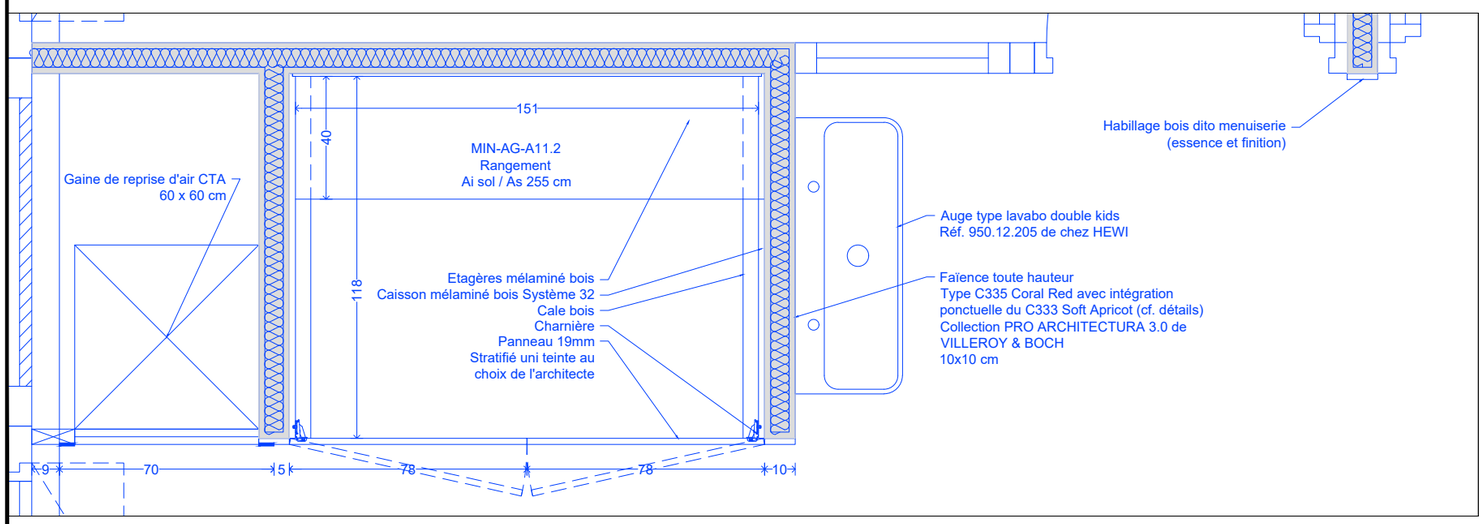
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	440j	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/10



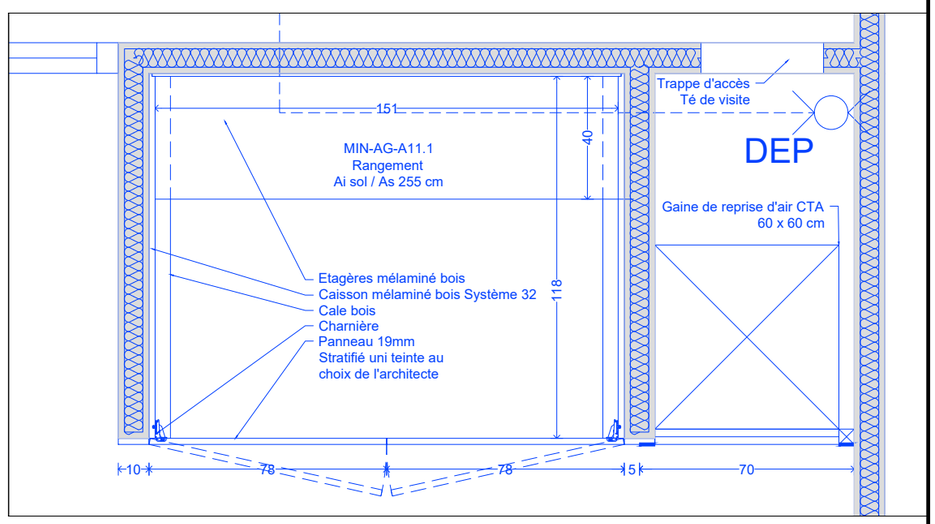
Elévation - MIN-AG-A11.2



Elévation - MIN-AG-A11.1



Plan - MIN-AG-A11.2



Plan - MIN-AG-A11.1

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

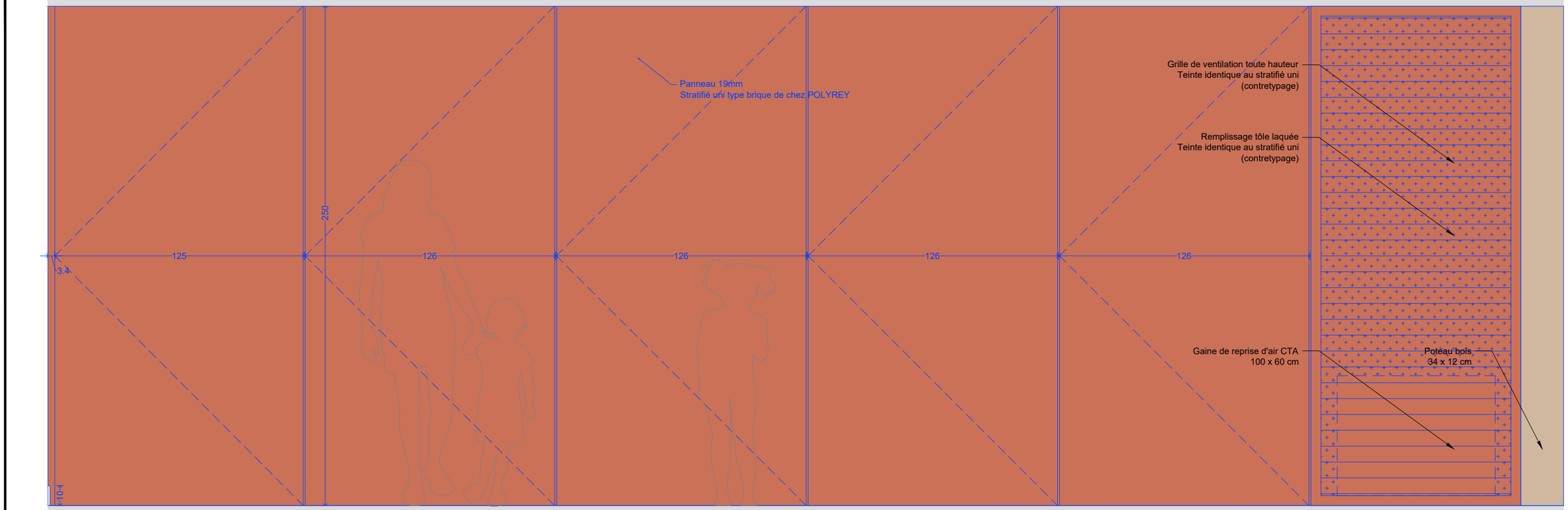
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

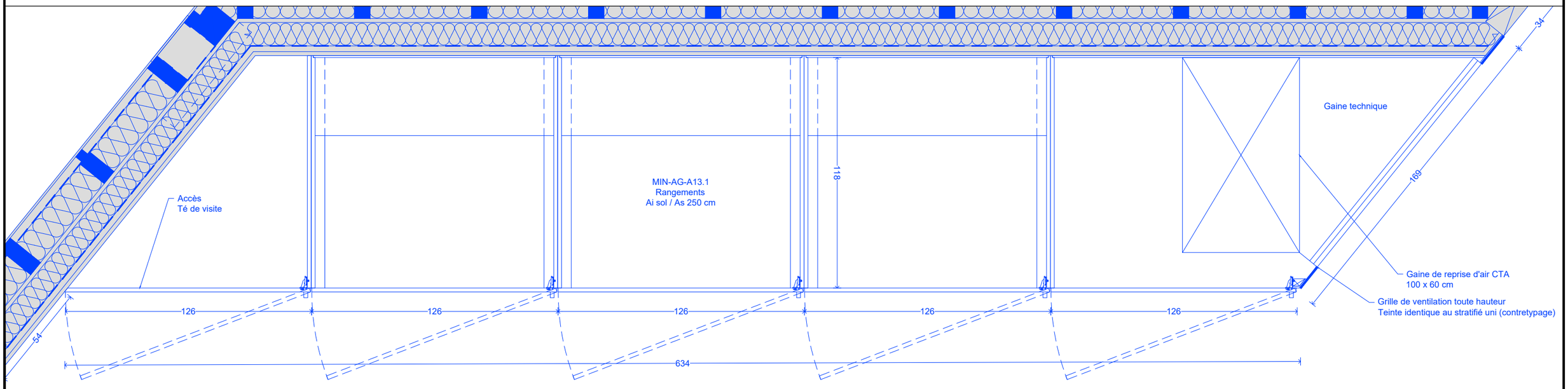
DATE
Avril 2025

INTITULE
Rangements Salle d'Activité Maternelle

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440k -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	B	1/20



Elévation - MIN-AG-A13



Plan - MIN-AG-A13

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

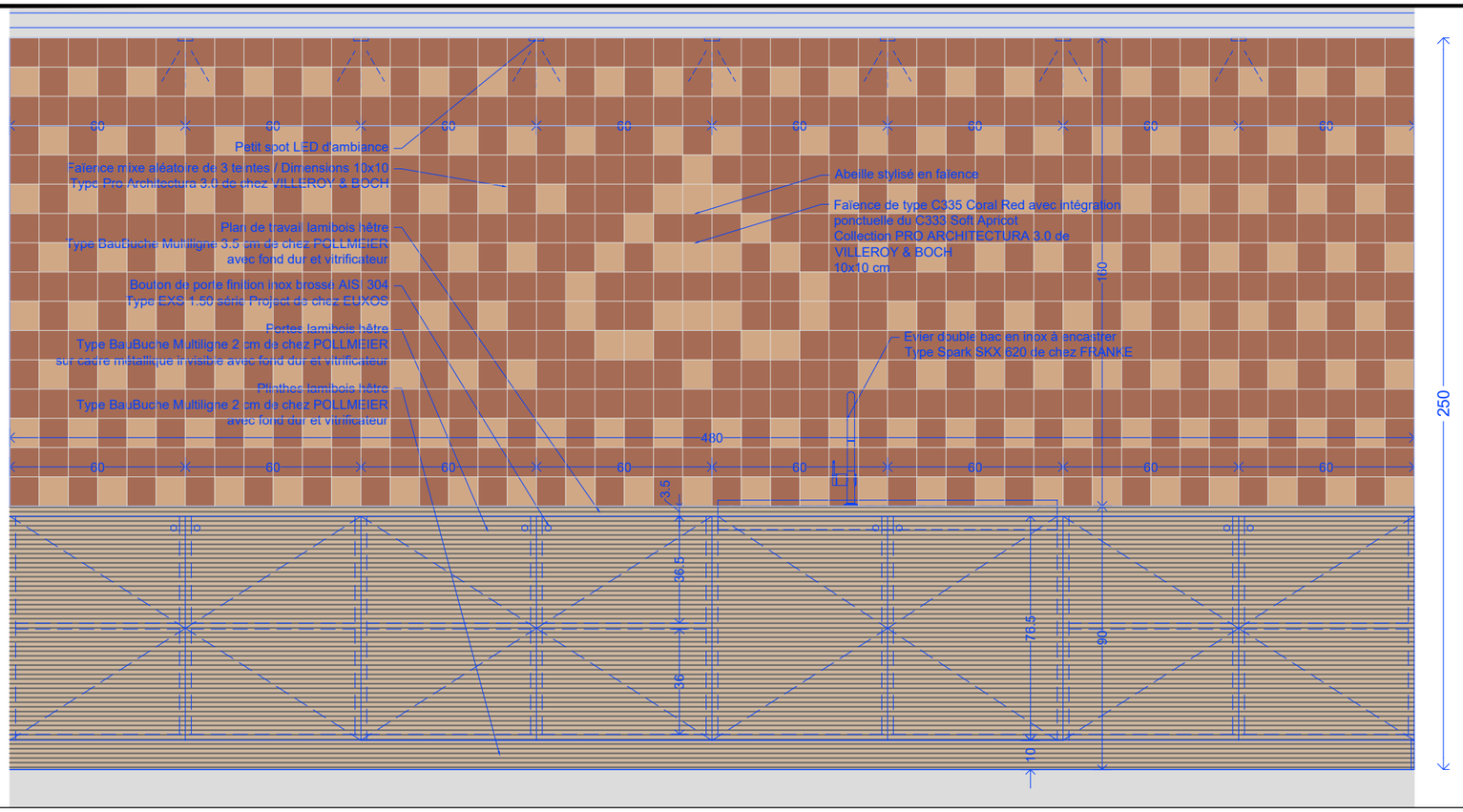
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

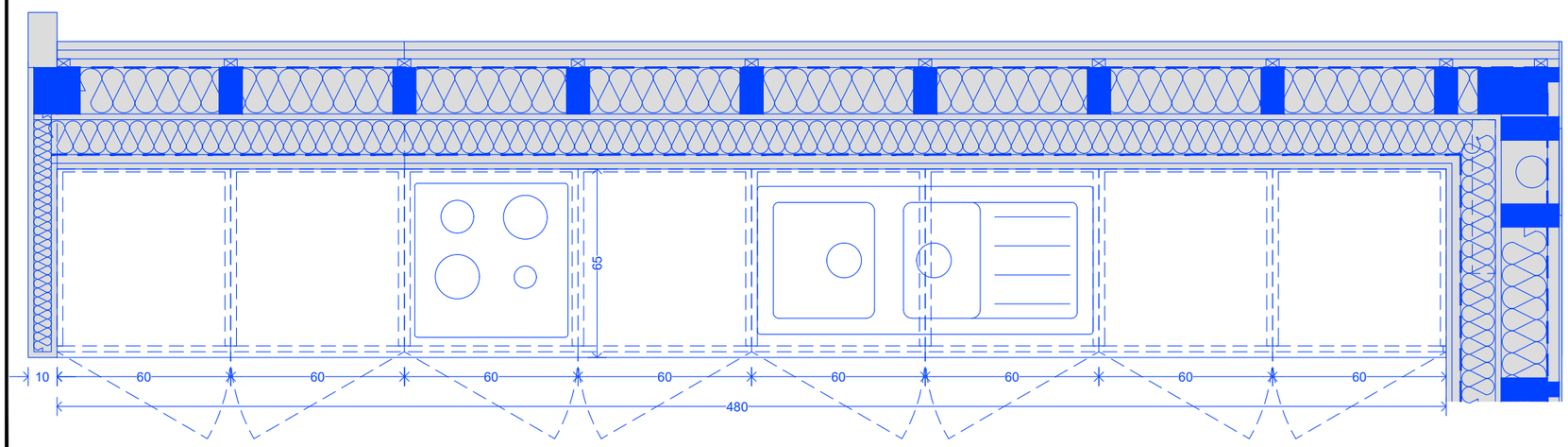
DATE
Avril 2025

INTITULE
Rangements Salle d'Activité Élémentaire

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440L -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	B	1/20



Elévation - MIN-AG-A05



Plan - MIN-AG-A05

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

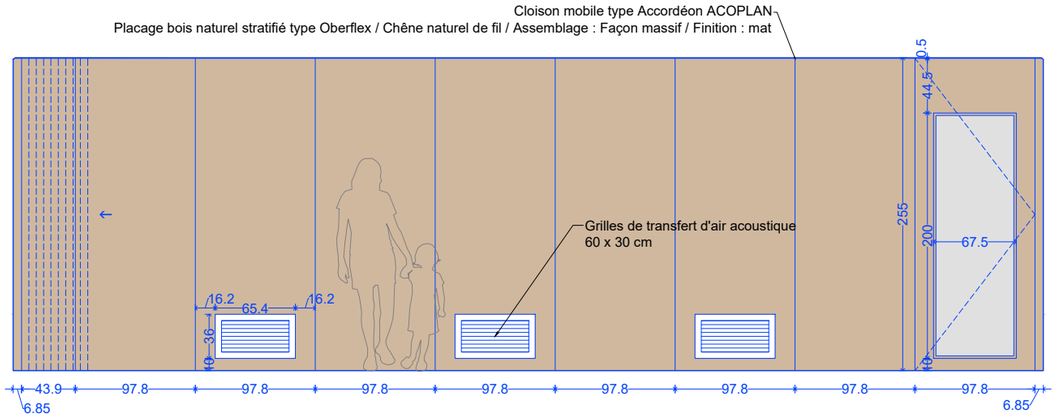
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

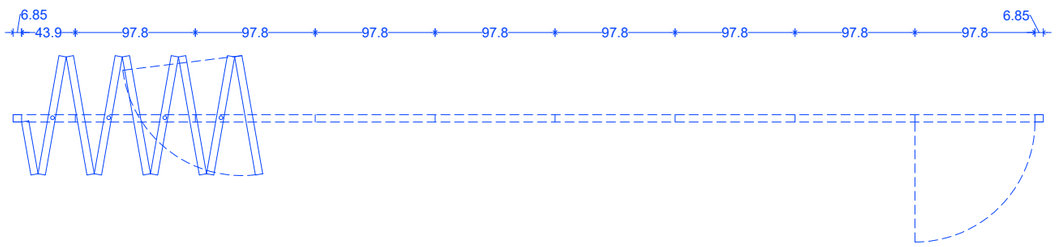
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

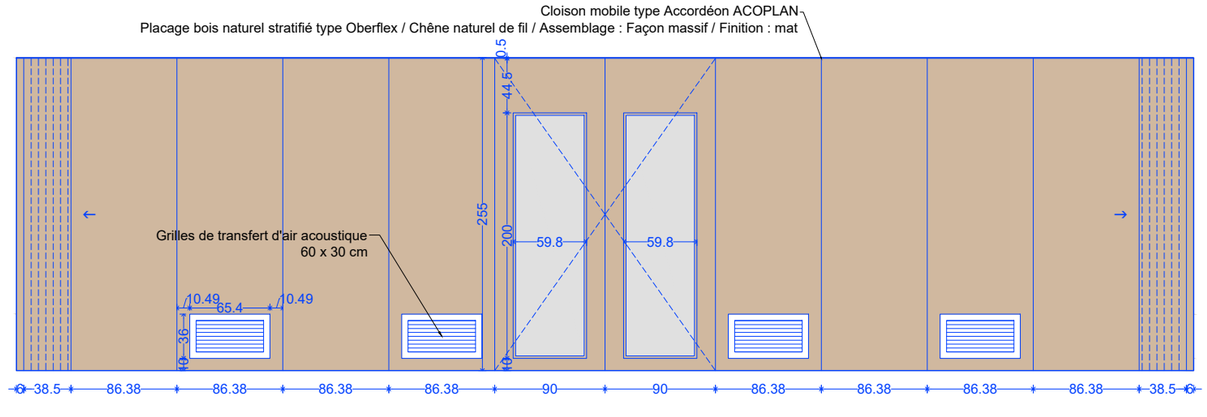
INTITULE
Kitchenette Salle des Animateurs / ATSEM

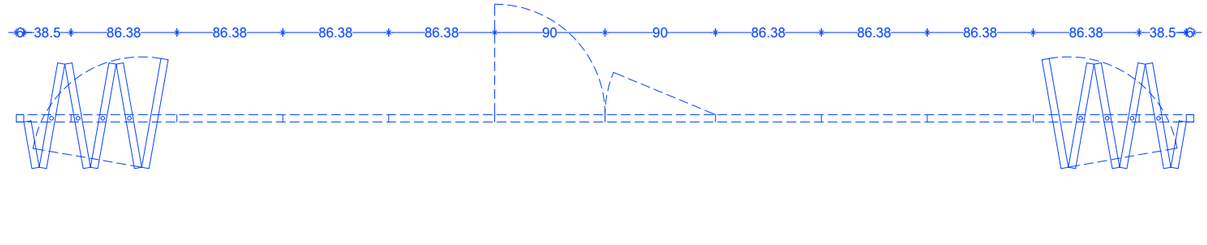
PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	440m -	ARC -	ARC -	DET -	SPE -	B	1/20





Salle d'Activité Maternelle
MIN-AG-A11.3
Cloison mobile H 254,5 cm
avec portes oculus & grilles de transfert ventilation





Salle d'Activité Elémentaire
MIN-AG-A13.2
Cloison mobile H 254,5 cm
avec portes oculus & grilles de transfert ventilation

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Cloisons mobiles ALSH

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	440n	ARC	ARC	DET	SPE	A	1/50

LEGENDE

Ventilation

Chauffage

Plomberie

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78960 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 Av Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 76 40 61
contact@sart-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
40 Av des Frenes Lumière 78700 TOURPES
01 67 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Damremy 75013 PARIS
09 51 10 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Carle Hedat 92400 COURBOIE
06 81 81 69 18
denis.deudon@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITE
PHOSPHORIS
25 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 Av Chrestien Troyster 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
25 Rue Chanteraine 51100 REIMS
be.garnier@be-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 Rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE
DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan SS Chauffage

OBJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	140 -	PHO -	16 -	PLN -	SS -	A	1/50

LEGENDE

	Réseau de chauffage en remplacement de l'existant
	Radiateur existants conservés
	Réseau de chauffage extension
	Réseau de chauffage CTA restauration
	Nourrice radiateur
	réseau de chauffage au sol
	Radiateur electrique
	Radiateur existant déplacé
	circuit CTA act.Mat. Elem.comp.cuis./lav.
	Plancher chauffant pour collecteur A
	Plancher chauffant pour collecteur D
	Plancher chauffant pour collecteur B
	Plancher chauffant pour collecteur E
	Plancher chauffant pour collecteur C
	Plancher chauffant pour collecteur F

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise
78450 CHAVENAY

AMO
ALPHA CONTROLE
27 rue Guynemer
78114 MAGNY LES HAMEAUX
06 27 98 90 41
contact@alphacontrole.fr

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 Av Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 75 40 61
contact@aart-architectes.eu

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Guynemy 75013 PARIS
09 51 18 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE
06 81 69 99 18
denis.deudon@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITE
PHOSPHORIS
25 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
fw.garnier@fw-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 Av Christian Doppler 77700 SERRIS
09 86 78 39 44
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
fw.garnier@fw-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 Rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

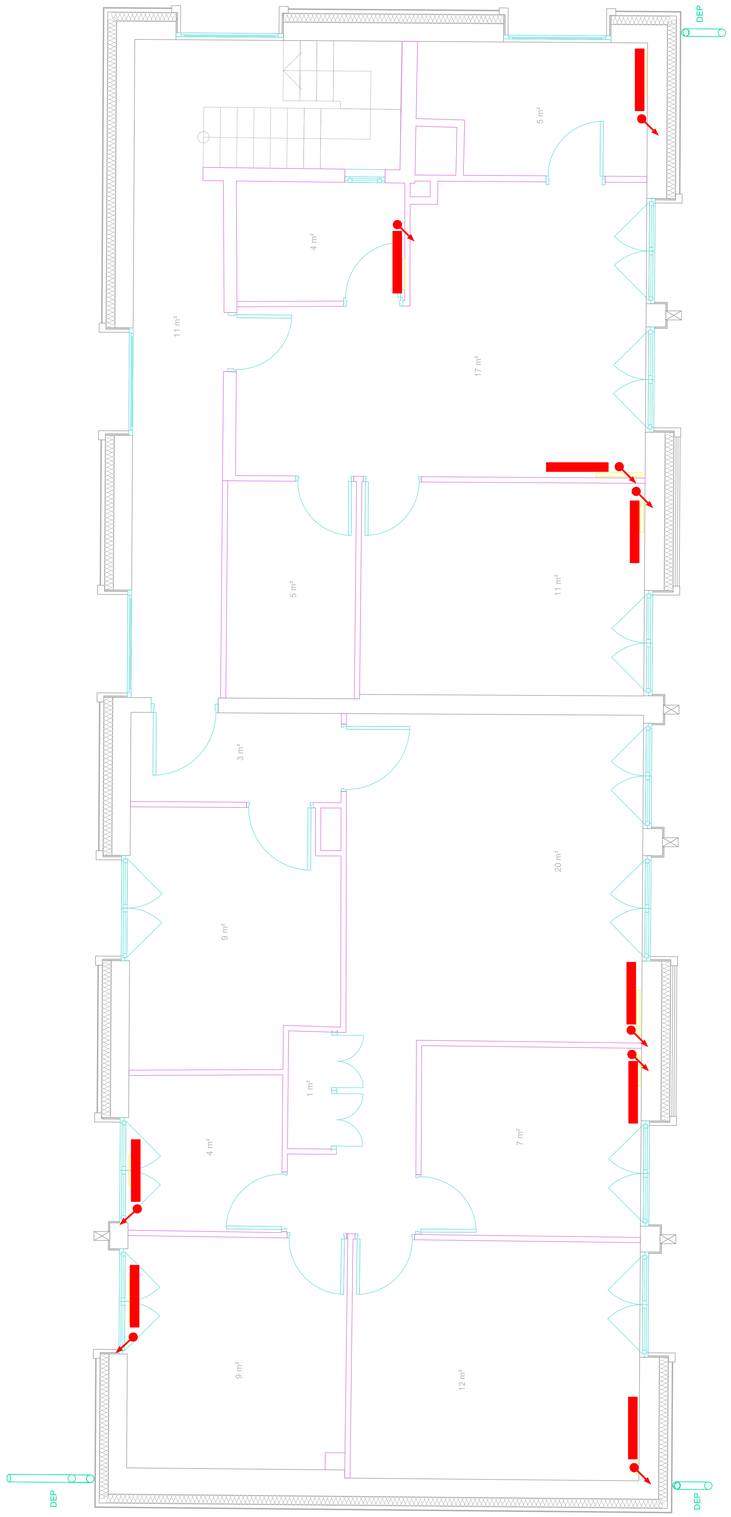
PHASE
DCE

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan RDC Chauffage

OPERATION - OBJET - PHASE - NUM - AUTEUR - LOT - TYPE - REPERAGE - INDICE
CVN - DCE - 140 - PHO - 16 - PLN - RDC - B

ECHELLE
1/100



LEGENDE

	Radiateurs existant des 2 logements déposés avec leurs tuyauteries

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 34 34 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
49 Av Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@uet-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 Av des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Dommeny 75013 PARIS
09 51 15 87 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE
06 61 61 65 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 19
be.garnier@be-garnier.fr

CSPS
PREVSSI INGENIERIE
7 Av Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 60
contact@prevssi.com

CLIMAT
ATEC
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
be.garnier@be-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 Rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 10 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE: DCE
DATE: Avril 2025

INTITULE: Plan R+1 Chauffage

OBJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	142 -	PHO -	16 -	PLN -	R+1 -	A	1/50

LEGENDE

	Gaine circulaire air neuf
	Gaine circulaire air extrait
	Gaine circulaire air soufflé
	Gaine circulaire air repris
	Gaine circulaire VMC
	Gaine rectangulaire air neuf
	Gaine rectangulaire air extrait
	Gaine rectangulaire air soufflé
	Gaine rectangulaire air repris
	Registre motorisé
	Bouche de soufflage/ reprise circulaire sur plafond
	Diffuseur linéaire mural de soufflage/reprise
	Diffuseur linéaire en plafond de soufflage/reprise
	Soffite pour passage de gaine de ventilation (Hors lot)
	clapet coupe feu air souflage
	clapet coupe feu air reprise
	clapet coupe feu air extrait
	clapet coupe feu air neuf

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 33 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
28 Av. Jean Jaurès 94230 CHAMPIGNY-SUR-MARNE
01 43 78 40 81
contact@jean-architectes.eu

BET
ALPHA CONTRÔLE
46 Av des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 00 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Dommeny 75013 PARIS
09 51 15 97 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 01 61 00 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITE
PHOSPHORIS
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CVSE
PREVSSI INGENIERIE
7 Av Christian Doppler 77700 SERRIS
01 64 74 59 92
contact@prevssi.com

FLUIDES
ATEC
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
be.garnier@be-garnier.fr

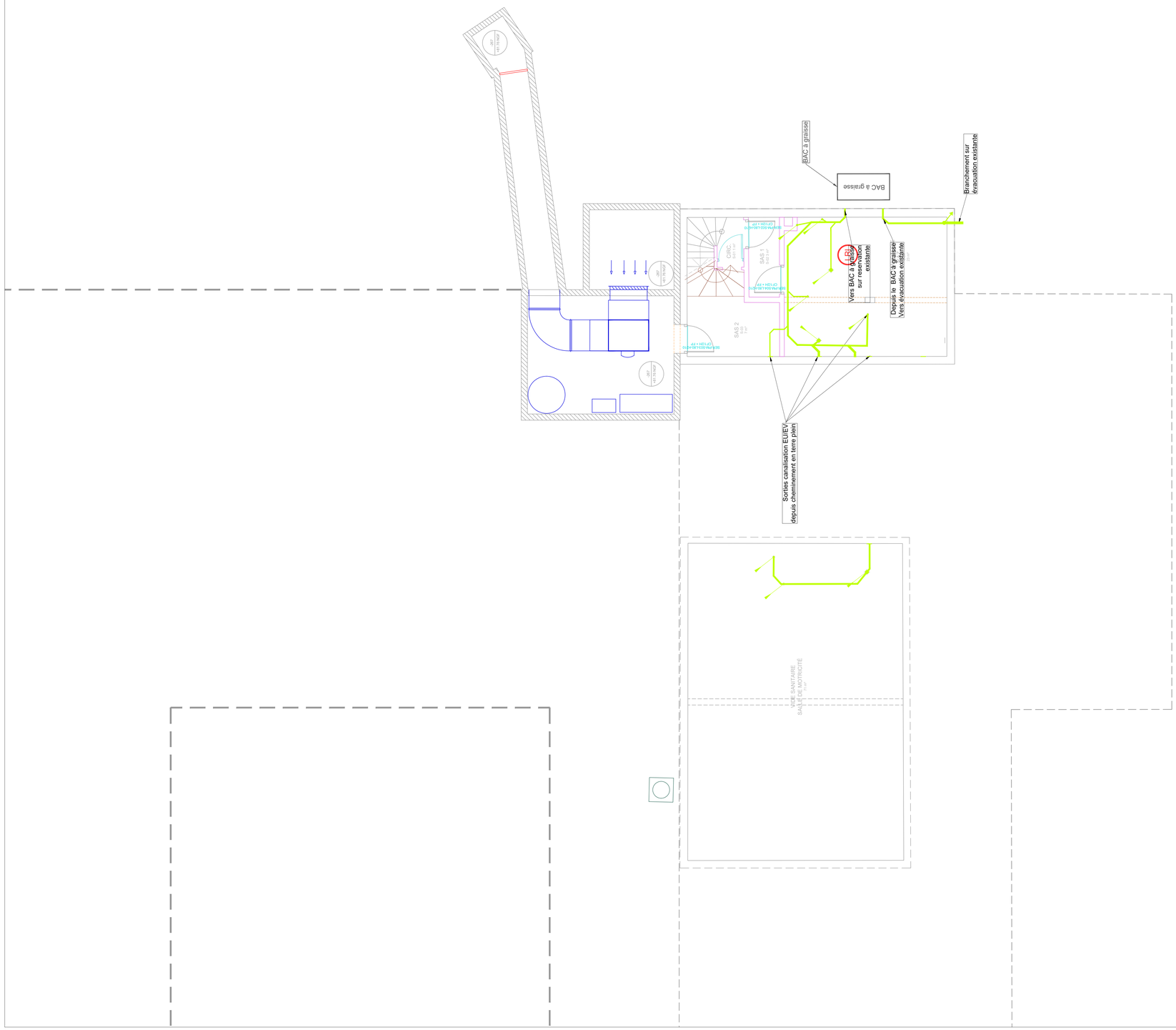
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 Rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 60 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan RDC Ventilation

OBJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	150 -	PHO -	17 -	PLN -	RDC -	A	1/100



LEGENDE

	Réseau d'évacuation EU/EV
	Evacuation EU/EV

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 33 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 Av Jean Jaurès 94230 CHAMPIGNY-SUR-MARNE
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BET
ALPHA CONTRÔLE
46 Av des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 00 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Dommemy 75013 PARIS
09 51 15 97 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 01 61 55 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSPS
PREVSSI INGENIERIE
7 Av Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

FLUIDE
ATEC
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
be.garnier@be-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 Rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 60 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE
DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan SS Plomberie

OBJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	160 -	PHO -	16 -	PLN -	SS -	A	1/100

LEGENDE

	Arrivé EF
	Arrivée ECS
	Réseau d'eau froide
	Réseau d' ECS
	Réseau d'eau froide hydrocablé
	Réseau d' ECS hydrocablé
	Nourrice EF
	Nourrice ECS
	Réseau eau usée / vanne
	Réseau eau pluviale
	Evacuation EU/EV
VP	Clapet à membrane en faux-plafond
	Descente d'eau pluviale
	Appareils sanitaires ajoutés
	Appareils sanitaires existant
ECS	Ballon ECS

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78460 CHAVENAY
01 34 34 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 Av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sart-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 Av des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 05 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Dommemy 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CVSC
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE
09 81 61 60 16
denis.deutsch@bureauveritas.com

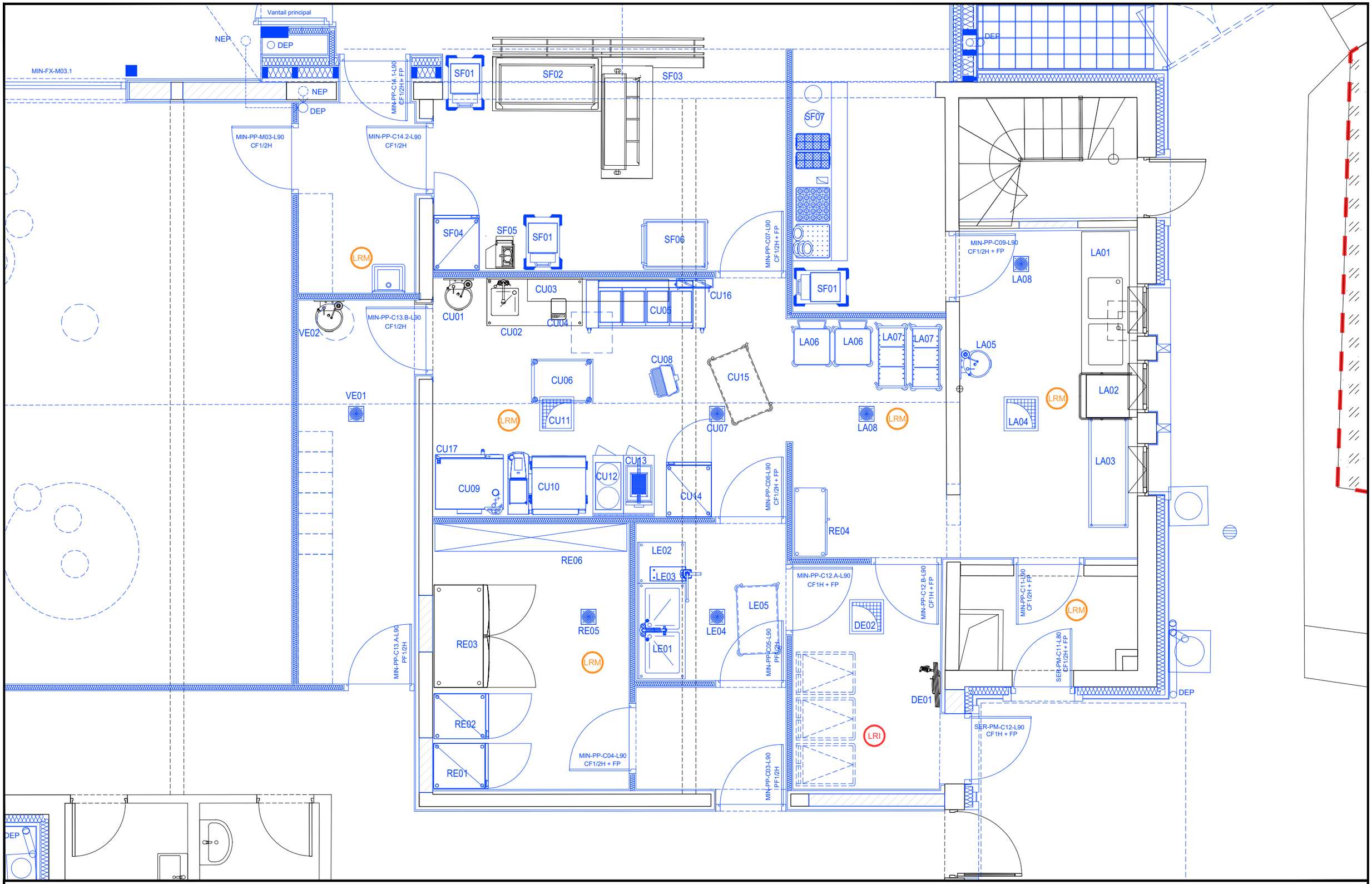
THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 19
be.garnier@be-garnier.fr

CVSC
PREVSSI INGENIERIE
7 Rue Charles Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 62
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
26 Rue Chanteraine 51100 REIMS
be.garnier@be-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
13 Rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE								
DCE	Plan RDC Plomberie								
DATE	OBJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
Avril 2025	CVN -	DCE -	161 -	PHO -	16 -	PLN -	RDC -	A	1/100



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE S
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de la cuisine de préparation

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE
CVN -	DCE -	170 -	ATE -	CUI -	PLN -	RDC -	A

ECHELLE
1/50

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTE S
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

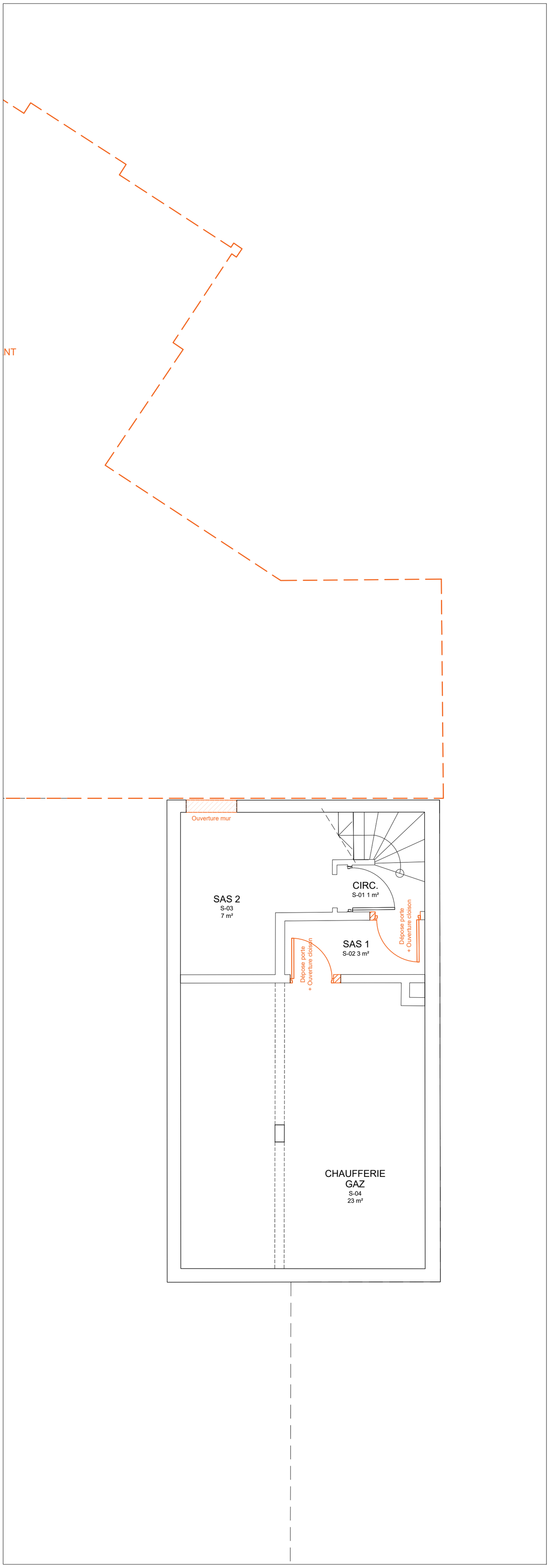
OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

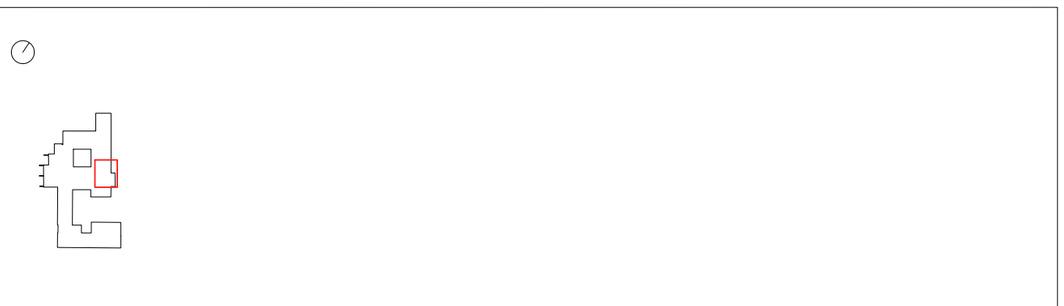
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan office provisoire pour liaison froide - Salle des Fêtes

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN	DCE	171	ATE	CUI	PLN	SDF	A	1/50





LOT	MXB MXA MIN SER	Menuiseries extérieures bois Menuiseries extérieures aluminium Menuiseries intérieures Serrurerie			
TYPE	PP PV PO PM EM OS FX AG PT GR GC MC EFM IOM	Porte pleine Porte vitrée Porte avec occulus Porte métallique Ensemble menuisé Ouvrant à soufflet Fixe Agencement Placard technique Grille Garde-corps Main courante Store extérieur filtrant motorisé Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF PF	Coupe-feu Pare-flame	2h 1h 1/2h	+ FP + VV	Ferme-porte Va et vient

LRM — Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI — Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites
Démolition / Dépose

Désamiantage de tous les bâtiments selon le pré-rapport de "repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti", sauf indication sur les plans de démolitions.

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan du sous-sol - Démolitions

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	100 -	ARC -	DML -	PLN -	SS -	A	1/50

LOT	MXB	Menuiseries extérieures bois
	MXA	Menuiseries extérieures aluminium
	MIN	Menuiseries intérieures
	SER	Serrurerie
TYPE	PP	Porte pleine
	PV	Porte vitrée
	PO	Porte avec occulus
	PM	Porte métallique
	EM	Ensemble menuisé
	OS	Ouvrant à soufflet
	FX	Fixe
	AG	Agencement
	PT	Placard technique
	GR	Grille
	GC	Garde-corps
	MC	Main courante
	EFM	Store extérieur filtrant motorisé
	IOM	Store intérieur occultant motorisé

FEU	CF	Coupe-feu	2h	+ FP	Ferme-porte
	PF	Pare-flame	1h	+ VV	Va et vient
			1/2h		

LRM — Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI — Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Désamiantage de tous les bâtiments selon le pré-rapport de "repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti", sauf indication sur les plans de démolitions.

Existant
Projet
Limites
Démolition / Dépose
Dépose : Sol
Dépose : Faux-plafonds
Dépose : Sol + Faux-plafonds

Office provisoire de remise en température pour liaison froide (réutilisation d'équipement existant de la Salle des Fêtes & de l'école)

SALLE DES FÊTES
563 Personnes
Type L, activités de type R, 3ème catégorie
IS réglementaire : 3 dégagements 6 UP
IS Sâtiment : 5 dégagements 14 UP

SALLE D'ACTIVITÉ 1
Effectif limité à 74 personnes

SALLE D'ACTIVITÉ 2
Effectif limité à 74 personnes

SALLE D'ACTIVITÉ 3
Effectif limité à 74 personnes

CLASSE PETITE SECTION
M.S.2
54 m²
Effectif 15

CLASSE MOYENNE SECTION
M.S.1
54 m²
Effectif 15

CLASSE GRANDE SECTION
M.S.2
54 m²
Effectif 25

DORTOIR
G.SE
54 m²
Effectif 27

CLASSE 1
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 2
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 3
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 4
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 5
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 6
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 7
G.S
54 m²
Effectif 25

CLASSE 8
G.S
54 m²
Effectif 25

HALL MATTINOLLES
M.G.1
118 m²

APLOMB LOCAL CTA
M.G.2
105 m²

DGT. 1
M.G.1
36 m²

DGT. 2
M.G.1
36 m²

DGT. 3
M.G.1
36 m²

DGT. 4
M.G.1
36 m²

DGT. 5
G.S
71 m²

RGT. 1
M.G.1
6 m²

RGT. 2
M.G.1
6 m²

RGT. 3
M.G.1
6 m²

RGT. 4
G.S
6 m²

SAN. MAT. 1
M.G.1
6 m²

SAN. MAT. 2
M.G.1
6 m²

SAN. MAT. 3
M.G.1
6 m²

SAN. MAT. 4
M.G.1
6 m²

SAS 1
M.G.1
6 m²

SAS 2
P.HS
6 m²

SAS 3
G.S
6 m²

LAV. BUANDERIE
P.HS
6 m²

SAN. PERS. 1
P.HS
3 m²

SAN. PERS. 2
P.HS
3 m²

SAN. PERS. 3
P.HS
3 m²

SAN.
M.G.1
6.08 m²

BUREAU 1
P.HS
12 m²

BUREAU 2
P.HS
12 m²

BUREAU DIR.
P.HS
12 m²

CHAUF. GAZ
G.S
6 m²

LOCAL CTA 1
G.S
37 m²

LOCAL CTA 2
G.S
37 m²

LOCAL CTA 3
G.S
6 m²

CIRC.
G.S
6 m²

ELC.
G.SE

DÉGAGEMENT 6
G.SE

RANGEMENT

Aire de jeux

COUR MATERNELLE
Enrobé

COUR ÉLÉMENTAIRE

Zone Boisée

Jeux Cages à tourniquet

Sol souple

Jeux Balancoire

Ecorce

Jeux Cabane

Jeux Trampoline

Jeux Mur à sable

Cabanon

Dalle

Voirie

Parking

Cheminement piéton

Clôture

Végétation

Arbre existant conservé

Arbre existant à abattre

Arbre existant à abattre et remplacer

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (1 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (2 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (3 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (4 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (5 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (6 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (7 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (8 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (9 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (10 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (11 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (12 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (13 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (14 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (15 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (16 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (17 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (18 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (19 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (20 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (21 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (22 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (23 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (24 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (25 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (26 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (27 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (28 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (29 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (30 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (31 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (32 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (33 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (34 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (35 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (36 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (37 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (38 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (39 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (40 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (41 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (42 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (43 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (44 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (45 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (46 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (47 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (48 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (49 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (50 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (51 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (52 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (53 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (54 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (55 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (56 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (57 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (58 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (59 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (60 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (61 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (62 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (63 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (64 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (65 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (66 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (67 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (68 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (69 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (70 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (71 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (72 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (73 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (74 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (75 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (76 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (77 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (78 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (79 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (80 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (81 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (82 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (83 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (84 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (85 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (86 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (87 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (88 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (89 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (90 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (91 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (92 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (93 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (94 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (95 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (96 pour 1)

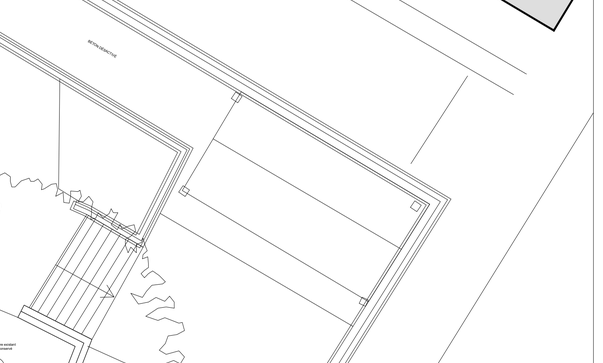
Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (97 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (98 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (99 pour 1)

Arbre existant à abattre et remplacer à l'identique (100 pour 1)

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY



MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Chanzy 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.mg@wanadoo.fr

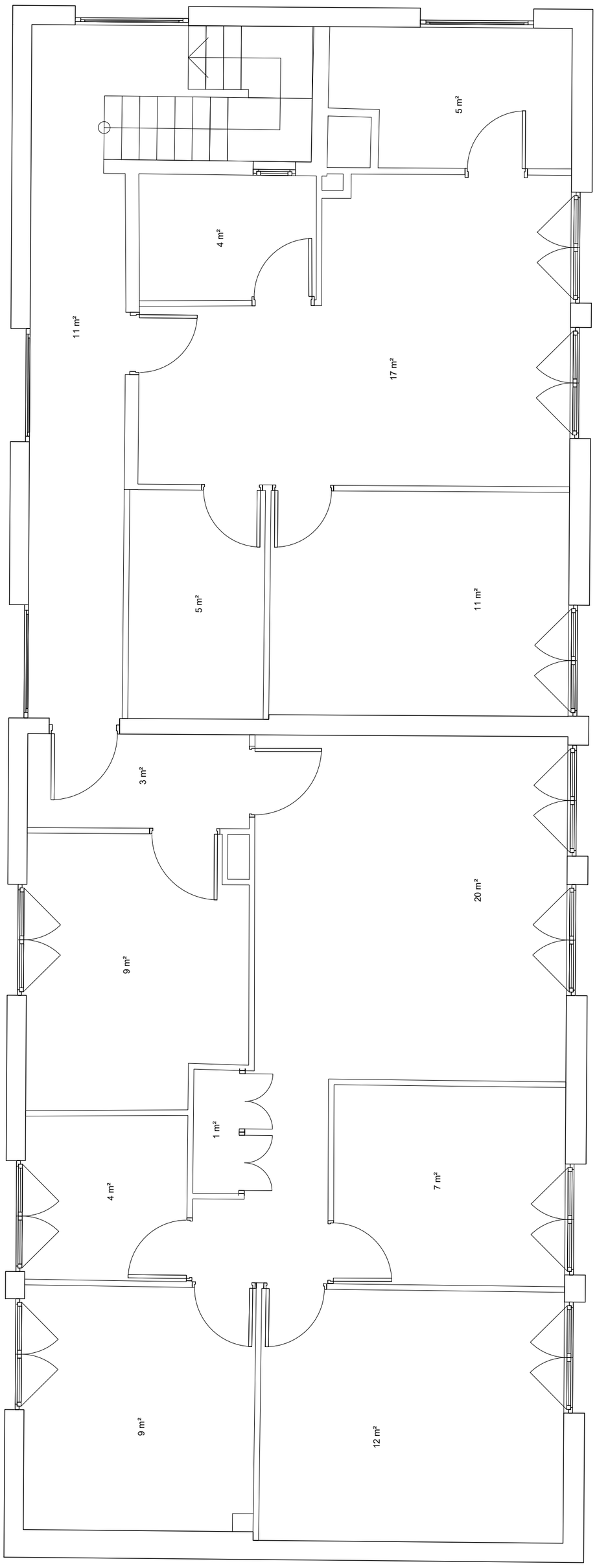
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

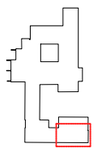
PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan du rez-de-chaussée - Démolitions

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	101 -	ARC -	DML -	PLN -	RDC -	B	1/100





LOT	MXB	Menuiseries extérieures bois			
	MXA	Menuiseries extérieures aluminium			
	MIN	Menuiseries intérieures			
	SER	Serrurerie			
TYPE	PP	Porte pleine			
	PV	Porte vitrée			
	PO	Porte avec occulus			
	PM	Porte métallique			
	EM	Ensemble menuisé			
	OS	Ouvrant à soufflet			
	FX	Fixe			
	AG	Agencement			
	PT	Placard technique			
	GR	Grille			
	GC	Garde-corps			
	MC	Main courante			
	EFM	Store extérieur filtrant motorisé			
	IOM	Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF	Coupe-feu	2h	+ FP	Ferme-porte
	PF	Pare-flame	1h	+ VV	Va et vient
			1/2h		

LRM — Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI — Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Désamiantage de tous les bâtiments selon le pré-rapport de "repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti", sauf indication sur les plans de démolitions.

Existant
Projet
Limites
Démolition / Dépose

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

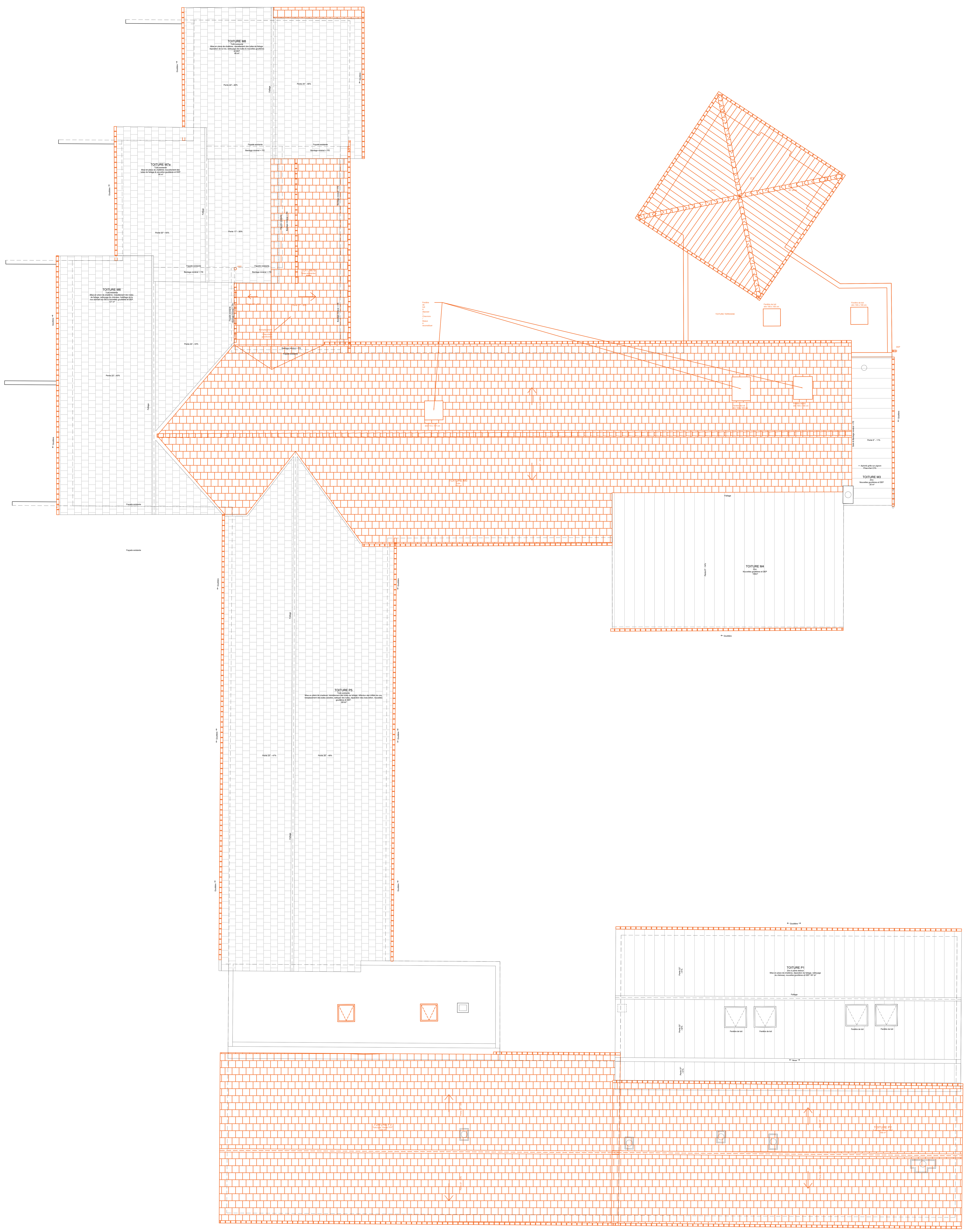
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
Dossier de consultation des entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de l'étage R+1 - Démolitions

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	102 -	ARC -	DML -	PLN -	R+1 -	A	1/50



LOT	MXB MXA MIN SER	Menuiseries extérieures bois Menuiseries extérieures aluminium Menuiseries intérieures Serrurerie			
TYPE	PP PV PO PM EM OS FX AG PT GR GC MC EFM IOM	Porte pleine Porte vitrée Porte avec occulus Porte métallique Ensemble menuisé Ouvrant à soufflet Fixe Agencement Placard technique Grille Garde-corps Main courante Store extérieur filtrant motorisé Store intérieur occultant motorisé			
FEU	CF PF	Coupe-feu Pare-flame	2h 1h 1/2h	+ FP + VV	Ferme-porte Va et vient

LRM Local à risques moyens
Paroi CF 1h
Plafond CF 1h
Porte CF 1/2h + FP

LRI Local à risques importants
Paroi CF 2h
Plafond CF 2h
Porte CF 1h + FP

Existant
Projet
Limites
Démolition / Dépose
Dépose : Sol
Dépose : Faux-plafonds
Dépose : Sol + Faux-plafonds

Désamiantage de tous les bâtiments selon le pré-rapport de "repérage amiante avant réalisation de travaux dans un immeuble bâti", sauf indication sur les plans de démolitions.

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

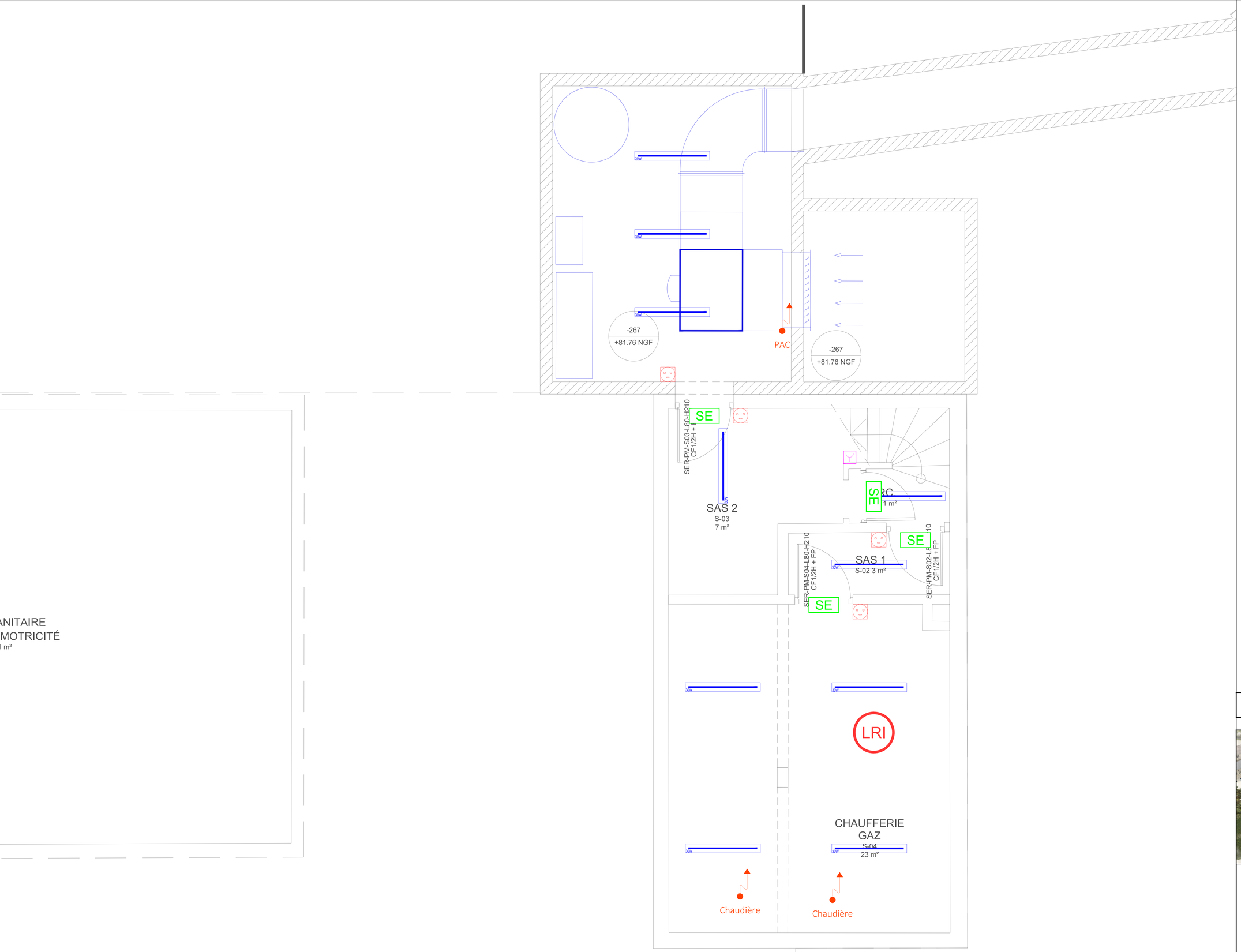
THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE								
Dossier de consultation des entreprises	Plan de rez-de-chaussée - Démolitions								
DATE	PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
Avril 2025	CVN -	DCE -	103 -	ARC -	DML -	PLN -	TOI -	A	1/100



LEGENDE

Lustrerie intérieur

Luminaire rectangulaire en saillie longueur 120 cm - 24W - DALI	TYPE 01	
Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02A	
Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02B	
Suspension LED Akari 26A gradable DALI	TYPE 02C	
Tube étanche **LED** - IP69 / REXEL DALI	TYPE 03	
Pavé 600x600 LED - 40W - DALI	TYPE 04	
Downlight encastré LED ALBE / LITED - 24W - DALI	TYPE 05	
Spot plat encastrable LED intérieur petit diamètre - 8W - DALI	TYPE 06	
Downlight avec détection de présence intégrée CLAREO	TYPE 07	
Applique murale intérieure (veilleuse) OVALY / EUROPOLE	TYPE 08	

Commande électrique

Détecteur de présence et de luminosité 360° - Ø 6m	
Interrupteur Va et Vient	
Bouton poussoir DALI	
Bouton poussoir variateur à voyant	
Arrêt d'urgence à coup de poing	
Coupure d'urgence	

Contrôle d'accès

Lecteur de badge	
Platine vidéophone extérieur	
Poste vidéophone intérieur	
Bouton poussoir ouverture de porte	

Intrusion

Détecteur de mouvement Infrarouge et Hyperfréquences	
Clavier de commande intrusion	
Sirène intérieur Simax	
Sirène extérieur Sirex	
Contact de porte	

Lustrerie extérieur

Candélabre LED 41W-IP54-IK07	TYPE EX01	
Borne de cheminement LED 360° 17W - IP65 - IK10	TYPE EX02	
Applique murale Asker Big / NORLYS	TYPE EX03	
Spot plat encastrable LED extérieur	TYPE EX04	
Linéaire LED continu avec profil alu laqué et diffuseur polycarbonate gradable DALI	TYPE EX05	

Prises de courant

PC 16A 2P+T	
PC 16A 2P+T étanche	
Poste de travail PT1 - 6 modules 45/45 2 PC 2P+T 16A - 2 PC 2P+T 16A détrompé - 2 RJ45	

Dlistribution

TGBT	
Alimentation électrique	
Tableau électrique	

Systeme de Sécurité Incendie

Déclencheur manuel	
Dispositifs visuels d'alarme feu	
Bloc Autonome d'Alarme Sonore satellite	
Centrale incendie	
Tableau de report SSI	
Centrale d'alarme technique	
Déclencheur manuel issus de secours	
Déclencheur manuel étanche	

Eclairage de sécurité

Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité (BAES) LED - 45 lms - IP43 - IK08	
Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité étanche (BAES) LED - 45 lms - IP66 - IK08	
Bloc Atonome Portable d'Intervention LED - 45 lms - IP42 - IK08	
Bloc Autonome d'Eclairage d'Ambiance LED - 400 lms - IP42 - IK08	

Plan Particulier de Mise en Sécurité

Déclencheur manuel pour PPMS	
Centrale PPMS	
Projecteur de son	

SONORISATION

Baie de sonorisation	
Centrale PPMS	
Haut parleur suspendu intérieur	
Chambre de compression extérieur	
Atténuateur de niveaux de ligne	

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
6 villa des fleurs 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 75 40 91
contact@sart-architectes.eu

STRUCTURES
MILAE
27 rue Dunkerq 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
25 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
fw.garnier@fw-garnier.fr

CUISINE
ATEC
25 rue Chanteraine 51100 REIMS
fw.garnier@fw-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 85 46
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE
DATE
Avril 2025

INTITULE
Lot 16 : plan d'implantation électrique R-1

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	130 -	PHO -	16 -	PLN -	R-1 -	A	1/20

LEGENDE

Lustrerie intérieur

	Luminaire rectangulaire en saillie longueur 120 cm - 24W - DALI	TYPE 01
	Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02A
	Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02B
	Suspension LED Akari 26A gradable DALI	TYPE 02C
	Tube étanche LED - IP69 / REXEL DALI	TYPE 03
	Pavé 600x600 LED - 40W - DALI	TYPE 04
	Downlight encastré LED ALBE / LITED - 24W - DALI	TYPE 05
	Spot plat encastrable LED intérieur petit diamètre - 8W - DALI	TYPE 06
	Downlight avec détection de présence intégrée CLAREO	TYPE 07
	Applique murale intérieure (veilleuse) OVALY / EUROPOLE	TYPE 08

Commande électrique

	Détecteur de présence et de luminosité 360° - Ø 6m
	Interrupteur Va et Vient
	Bouton poussoir DALI
	Bouton poussoir variateur à voyant
	Arrêt d'urgence à coup de poing
	Coupure d'urgence

Contrôle d'accès

	Lecteur de badge
	Platine vidéophone extérieur
	Poste vidéophone intérieur
	Bouton poussoir ouverture de porte

Intrusion

	Détecteur de mouvement Infrarouge et Hyperfréquences
	Clavier de commande intrusion
	Sirène intérieur Simax
	Sirène extérieur Sirex
	Contact de porte

Lustrerie extérieur

	Candélabre LED 41W-IP54-IK07	TYPE EX01
	Borne de cheminement LED 360° 17W - IP65 - IK10	TYPE EX02
	Applique murale Asker Big / NORLYS	TYPE EX03
	Spot plat encastrable LED extérieur	TYPE EX04
	Linéaire LED continu avec profil alu laqué et diffuseur polycarbonate gradable DALI	TYPE EX05

Prises de courant

	PC 16A 2P+T
	PC 16A 2P+T étanche
	Poste de travail PT1 - 6 modules 45/45 2 PC 2P+T 16A - 2 PC 2P+T 16A détrompé - 2 RJ45

Dlistribution

TGBT	
	Alimentation électrique
	Tableau électrique

Systeme de Sécurité Incendie

	Déclencheur manuel
	Dispositifs visuels d'alarme feu
	Bloc Autonome d'Alarme Sonore satellite
SSI	Centrale incendie
TRE	Tableau de report SSI
AT 16	Centrale d'alarme technique
	Déclencheur manuel issus de secours
	Déclencheur manuel étanche

Eclairage de sécurité

	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité (BAES) LED - 45 lms - IP43 - IK08
	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité étanche (BAES) LED - 45 lms - IP66 - IK08
	Bloc Atonome Portable d'Intervention LED - 45 lms - IP42 - IK08
	Bloc Autonome d'Eclairage d'Ambiance LED - 400 lms - IP42 - IK08

Plan Particulier de Mise en Sécurité

	Déclencheur manuel pour PPMS
PPMS	Centrale PPMS
	Projecteur de son

SONORISATION

BDS	Baie de sonorisation
	Centrale PPMS
	Haut parleur suspendu intérieur
	Chambre de compression extérieur
	Atténuateur de niveaux de ligne

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
9 ville des Neuf, 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

STRUCTURES
MILAE
27 rue Domremy 75013 PARIS
09 51 15 97 36
contact@milae.fr

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 16
be.garnier@be-garnier.fr

CLIMAT
ATEC
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
be.garnier@be-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
52 rue Gabriel Péri 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 80 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE

DATE
Avril 2025

INTITULÉ
Lot 16 : plan d'implantation électrique RDC

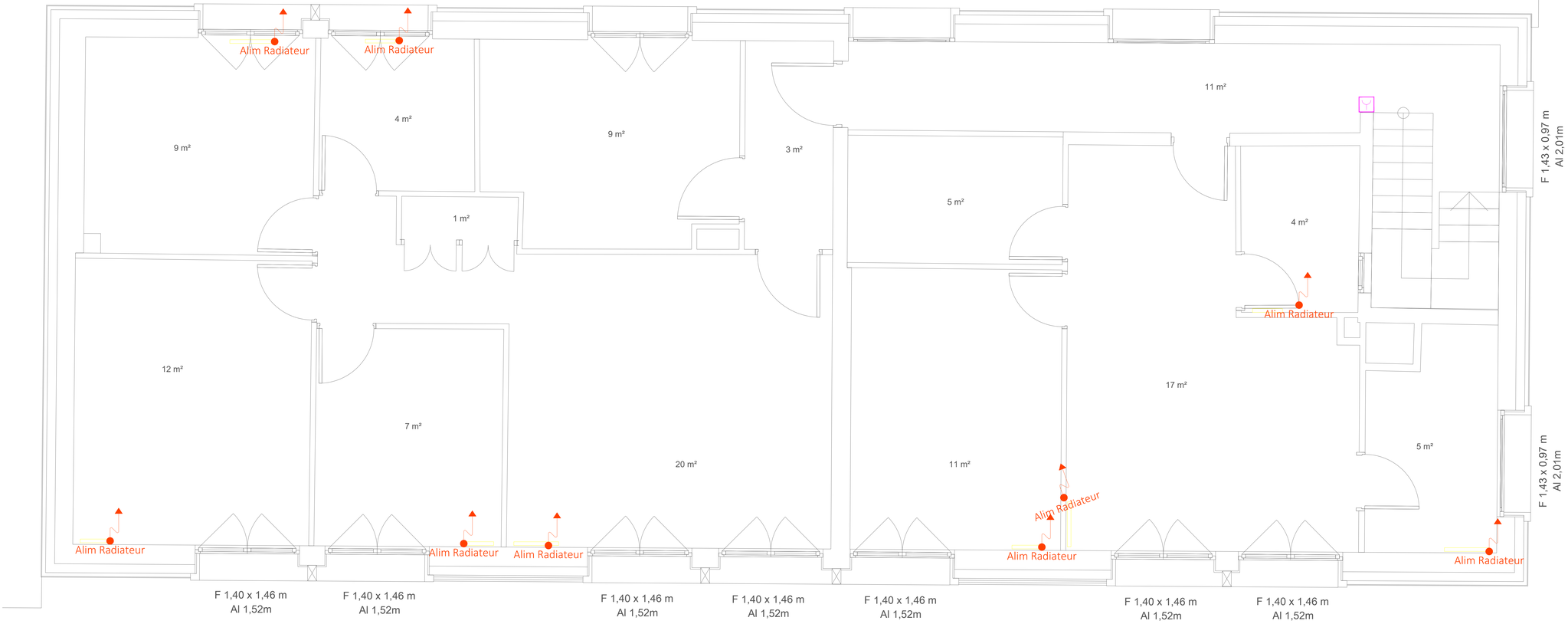
PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	131 -	PHO -	16 -	PLN -	RDC -	A	1/200

Fenêtre de toit
dim 129 x 129 cm

Fenêtre de toit
dim 129 x 129 cm

Fenêtre de toit
dim 129 x 129 cm

Fenêtre de toit
dim 129 x 129 cm



LEGENDE

Lustrerie intérieur

	Luminaire rectangulaire en saillie longueur 120 cm - 24W - DALI	TYPE 01
	Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02A
	Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02B
	Suspension LED Akari 26A gradable DALI	TYPE 02C
	Tube étanche LED - IP69 / REXEL DALI	TYPE 03
	Pavé 600x600 LED - 40W - DALI	TYPE 04
	Downlight encastré LED ALBE / LITED - 24W - DALI	TYPE 05
	Spot plat encastrable LED intérieur petit diamètre - 8W - DALI	TYPE 06
	Downlight avec détection de présence intégrée CLAREO	TYPE 07
	Applique murale intérieure (veilleuse) OVALY / EUROPOLE	TYPE 08

Commande électrique

	Détecteur de présence et de luminosité 360° - Ø 6m
	Interrupteur Va et Vient
	Bouton poussoir DALI
	Bouton poussoir variateur à voyant
	Arrêt d'urgence à coup de poing
	Coupure d'urgence

Contrôle d'accès

	Lecteur de badge
	Platine vidéophone extérieur
	Poste vidéophone intérieur
	Bouton poussoir ouverture de porte

Intrusion

	Détecteur de mouvement Infrarouge et Hyperfréquences
	Clavier de commande intrusion
	Sirène intérieur Simax
	Sirène extérieur Sirex
	Contact de porte

Lustrerie extérieur

	Candélabre LED 41W-IP54-IK07	TYPE EX01
	Borne de cheminement LED 360° 17W - IP65 - IK10	TYPE EX02
	Applique murale Asker Big / NORLYS	TYPE EX03
	Spot plat encastrable LED extérieur	TYPE EX04
	Linéaire LED continu avec profil alu laqué et diffuseur polycarbonate gradable DALI	TYPE EX05

Prises de courant

	PC 16A 2P+T
	PC 16A 2P+T étanche
RJ45	Poste de travail PT1 - 6 modules 45/45 2 PC 2P+T 16A - 2 PC 2P+T 16A détrompé - 2 RJ45

Dlistribution

TGBT	
	Alimentation électrique
	Tableau électrique

Systeme de Sécurité Incendie

	Déclencheur manuel
	Dispositifs visuels d'alarme feu
	Bloc Autonome d'Alarme Sonore satellite
SSI	Centrale incendie
TRE	Tableau de report SSI
AT 16	Centrale d'alarme technique
	Déclencheur manuel issus de secours
	Déclencheur manuel étanche

Eclairage de sécurité

	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité (BAES) LED - 45 lms - IP43 - IK08
	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité étanche (BAES) LED - 45 lms - IP66 - IK08
	Bloc Atonome Portable d'Intervention LED - 45 lms - IP42 - IK08
	Bloc Autonome d'Eclairage d'Ambiance LED - 400 lms - IP42 - IK08

Plan Particulier de Mise en Sécurité

	Déclencheur manuel pour PPMS
PPMS	Centrale PPMS
	Projecteur de son

SONORISATION

BDS	Baie de sonorisation
	Centrale PPMS
	Haut parleur suspendu intérieur
	Chambre de compression extérieur
	Atténuateur de niveaux de ligne

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 01 70

ARCHITECTURE + APC
ARCHITECTE(S)
9 villa des fleurs 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 75 40 81
contact@sart-architectes.eu

STRUCTURES
MILAE
27 rue Dormoy 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanzy 51100 REIMS
03 26 82 93 19
he.garnier@he-garnier.fr

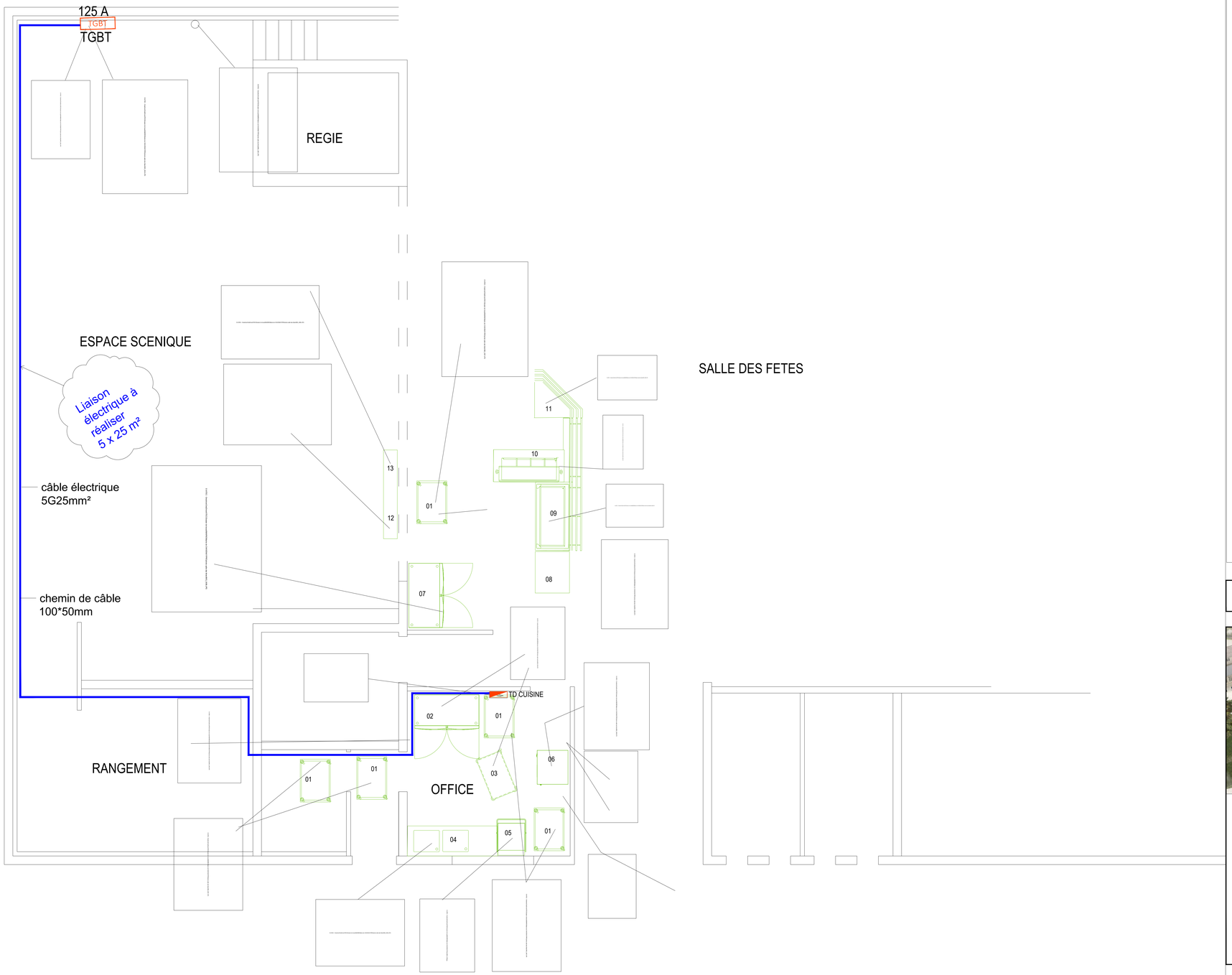
CUISINE
ATEC
20 rue Chanzy 51100 REIMS
he.garnier@he-garnier.fr

ECONOME DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
13 rue Marin Enderlin 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 16 69 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE
DATE
Avril 2025

INTITULE
Lot 16 : plan d'implantation électrique R+1

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	132 -	PHO -	16 -	PLN -	R+1 -	A	1/200



LEGENDE

Lustrerie intérieur

	Luminaire rectangulaire en saillie longueur 120 cm - 24W - DALI	TYPE 01
	Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02A
	Suspension LED Akari 15A gradable DALI	TYPE 02B
	Suspension LED Akari 26A gradable DALI	TYPE 02C
	Tube étanche LED - IP69 / REXEL DALI	TYPE 03
	Pavé 600x600 LED - 40W - DALI	TYPE 04
	Downlight encastré LED ALBE / LITED - 24W - DALI	TYPE 05
	Spot plat encastrable LED intérieur petit diamètre - 8W - DALI	TYPE 06
	Downlight avec détection de présence intégrée CLAREO	TYPE 07
	Applique murale intérieure (veilleuse) OVALY / EUROPOLE	TYPE 08

Commande électrique

	Détecteur de présence et de luminosité 360° - Ø 6m
	Interrupteur Va et Vient
	Bouton poussoir DALI
	Bouton poussoir variateur à voyant
	Arrêt d'urgence à coup de poing
	Coupure d'urgence

Contrôle d'accès

	Lecteur de badge
	Platine vidéophone extérieur
	Poste vidéophone intérieur
	Bouton poussoir ouverture de porte

Intrusion

	Détecteur de mouvement Infrarouge et Hyperfréquences
	Clavier de commande intrusion
	Sirène intérieur Simax
	Sirène extérieur Sirex
	Contact de porte

Lustrerie extérieur

	Candélabre LED 41W-IP54-IK07	TYPE EX01
	Borne de cheminement LED 360° 17W - IP65 - IK10	TYPE EX02
	Applique murale Asker Big / NORLYS	TYPE EX03
	Spot plat encastrable LED extérieur	TYPE EX04
	Linéaire LED continu avec profil alu laqué et diffuseur polycarbonate gradable DALI	TYPE EX05

Prises de courant

	PC 16A 2P+T
	PC 16A 2P+T étanche
	Poste de travail PT1 - 6 modules 45/45 2 PC 2P+T 16A - 2 PC 2P+T 16A détrompé - 2 RJ45

Dlistribution

TGBT	

	Alimentation électrique
	Tableau électrique

Systeme de Sécurité Incendie

	Déclencheur manuel
	Dispositifs visuels d'alarme feu
	Bloc Autonome d'Alarme Sonore satellite
SSI	Centrale incendie
TRE	Tableau de report SSI
AT 16	Centrale d'alarme technique
	Déclencheur manuel issus de secours
	Déclencheur manuel étanche

Eclairage de sécurité

	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité (BAES) LED - 45 lms - IP43 - IK08
	Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité étanche (BAES) LED - 45 lms - IP66 - IK08
	Bloc Atonome Portable d'Intervention LED - 45 lms - IP42 - IK08
	Bloc Autonome d'Eclairage d'Ambiance LED - 400 lms - IP42 - IK08

Plan Particulier de Mise en Sécurité

	Déclencheur manuel pour PPMS
PPMS	Centrale PPMS
	Projecteur de son

SONORISATION

	Baie de sonorisation
	Centrale PPMS
	Haut parleur suspendu intérieur
	Chambre de compression extérieur
	Atténuateur de niveaux de ligne

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
1 rue Jean Jaurès 94230 CHEVILLY-LE-PONT
01 46 78 40 81
contact@jean-architectes.eu

STRUCTURES
MILAE
27 rue Damremy 75013 PARIS
09 51 16 97 36
contact@milae.fr

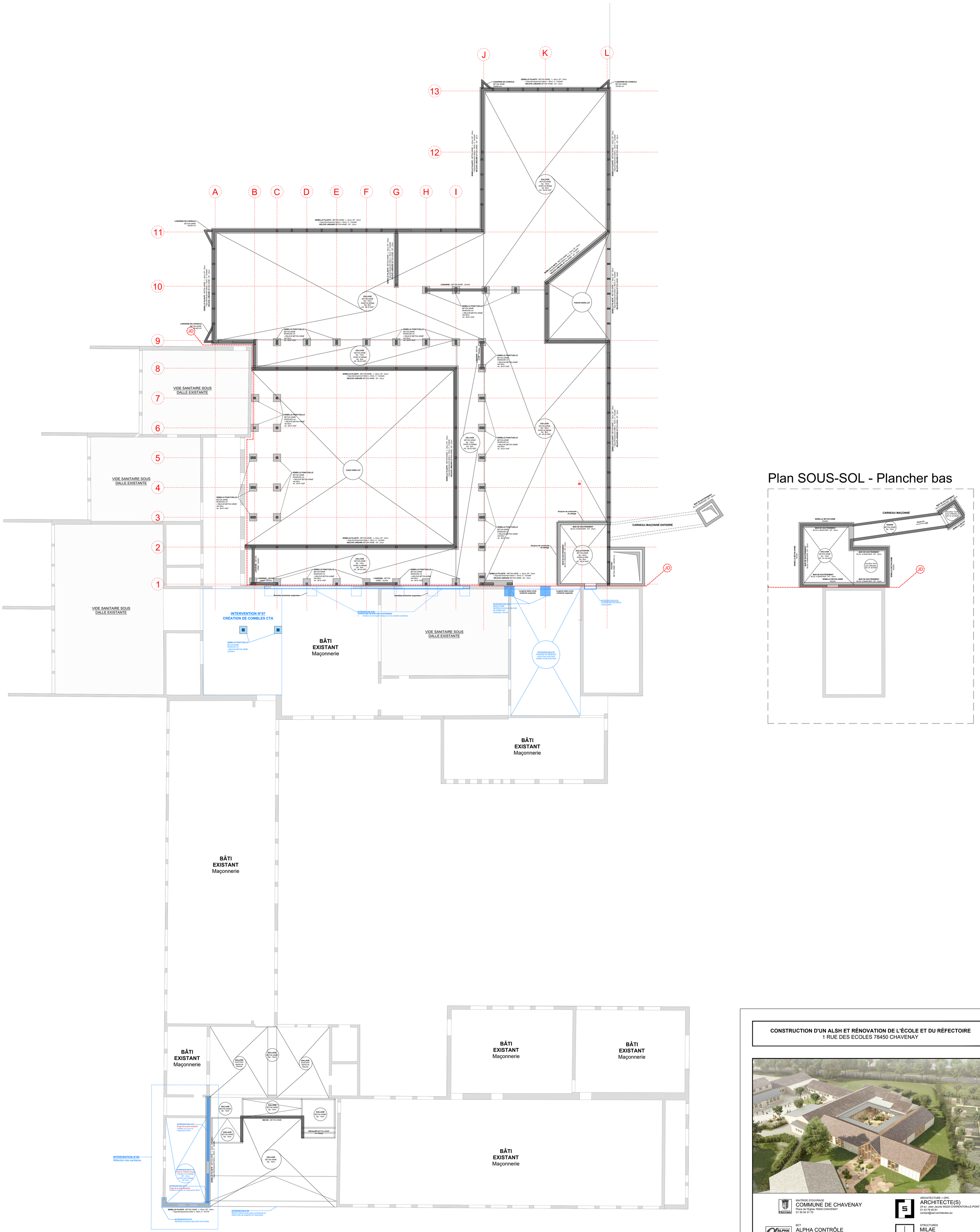
THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITE
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 47 47
he.garnier@he-garnier.fr

CUISINE
ATEC
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
he.garnier@he-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE
DATE
Avril 2025

INTITULE
Lot 16 : Plan de liaison TGBT-TD cuisine provisoire
PROJET - PHASE - NUM - AUTEUR - LOT - TYPE - DESTINATAIRE - INDICE
CVN - DCE - 133 - PHO - 16 - PLN - RDC - A
ECHELLE
1/200



Plan SOUS-SOL - Plancher bas

CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

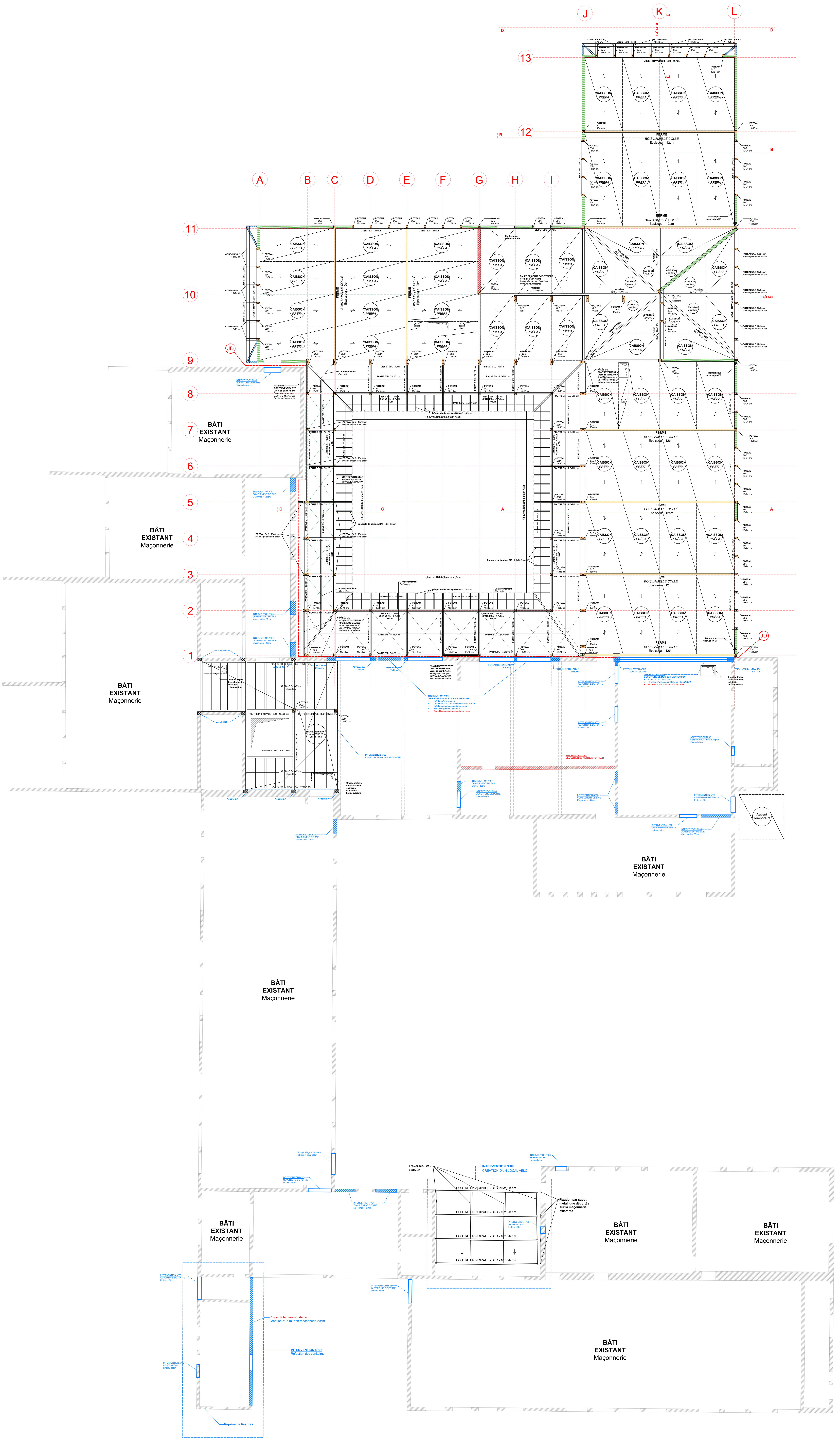
ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

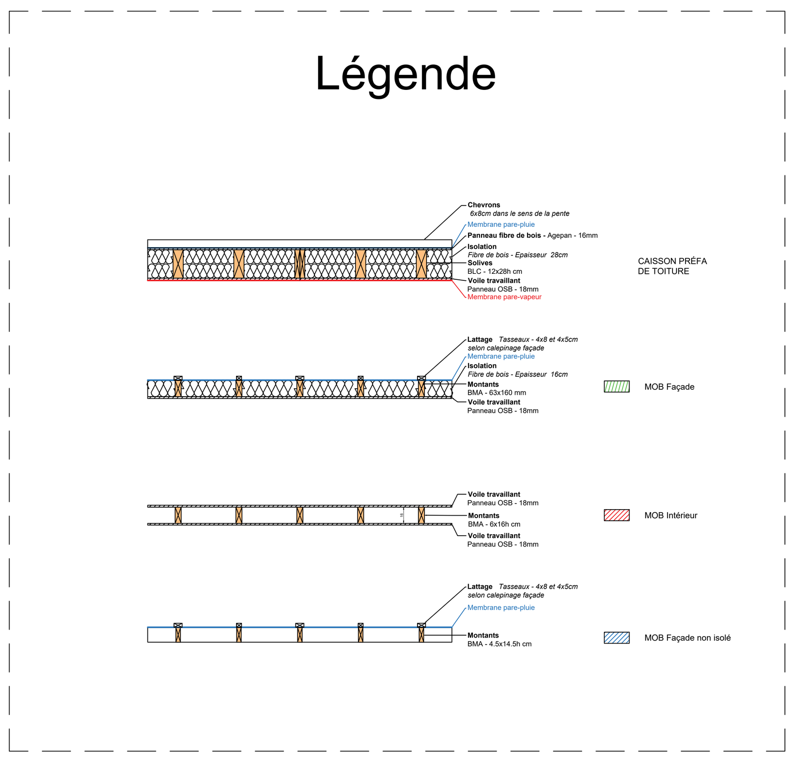
PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan REZ DE CHAUSSÉE - Plancher haut

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	120 -	MIL -	STR -	PLN -	PB -	0	1/100





CONSTRUCTION D'UN ALSH ET RÉNOVATION DE L'ÉCOLE ET DU RÉFECTOIRE
1 RUE DES ECOLES 78450 CHAVENAY

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + OPC
ARCHITECTE(S)
24 av. Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
46 av. des Frères Lumière 78190 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
22 rue Charcot 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 place Zaha Hadid 92400 COURBEOIE
06 81 81 69 18
denis.deutsch@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ÉLECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 18
be.garnier@be-garnier.fr

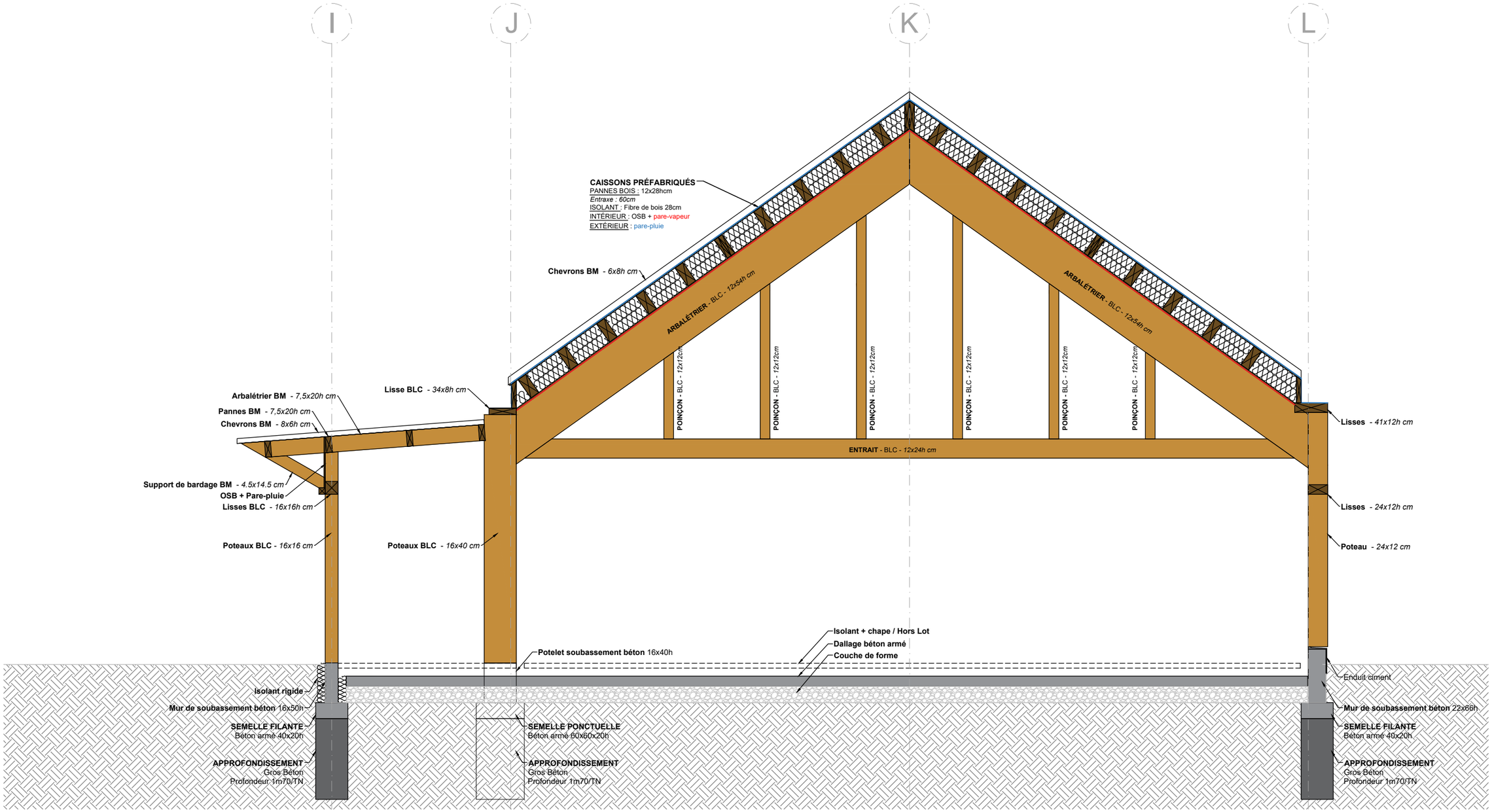
CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 av. Christian Doppler 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
52 Grande Rue 78240 CHAMBOURCY
01 39 65 18 79
atec.ing@wanadoo.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
12 rue Albert Einstein 77420 CHAMPS-SUR-MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE	INTITULE	ECHELLE
Dossier de Consultation des Entreprises	Plan REZ DE CHAUSSÉE - Plancher bas	
DATE: Avril 2025	PROJET CVN - PHASE DCE - NUM 121 - AUTEUR MIL - LOT STR - TYPE PLN - REPERAGE PH - INDICE 0	1/100

COUPE AA



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

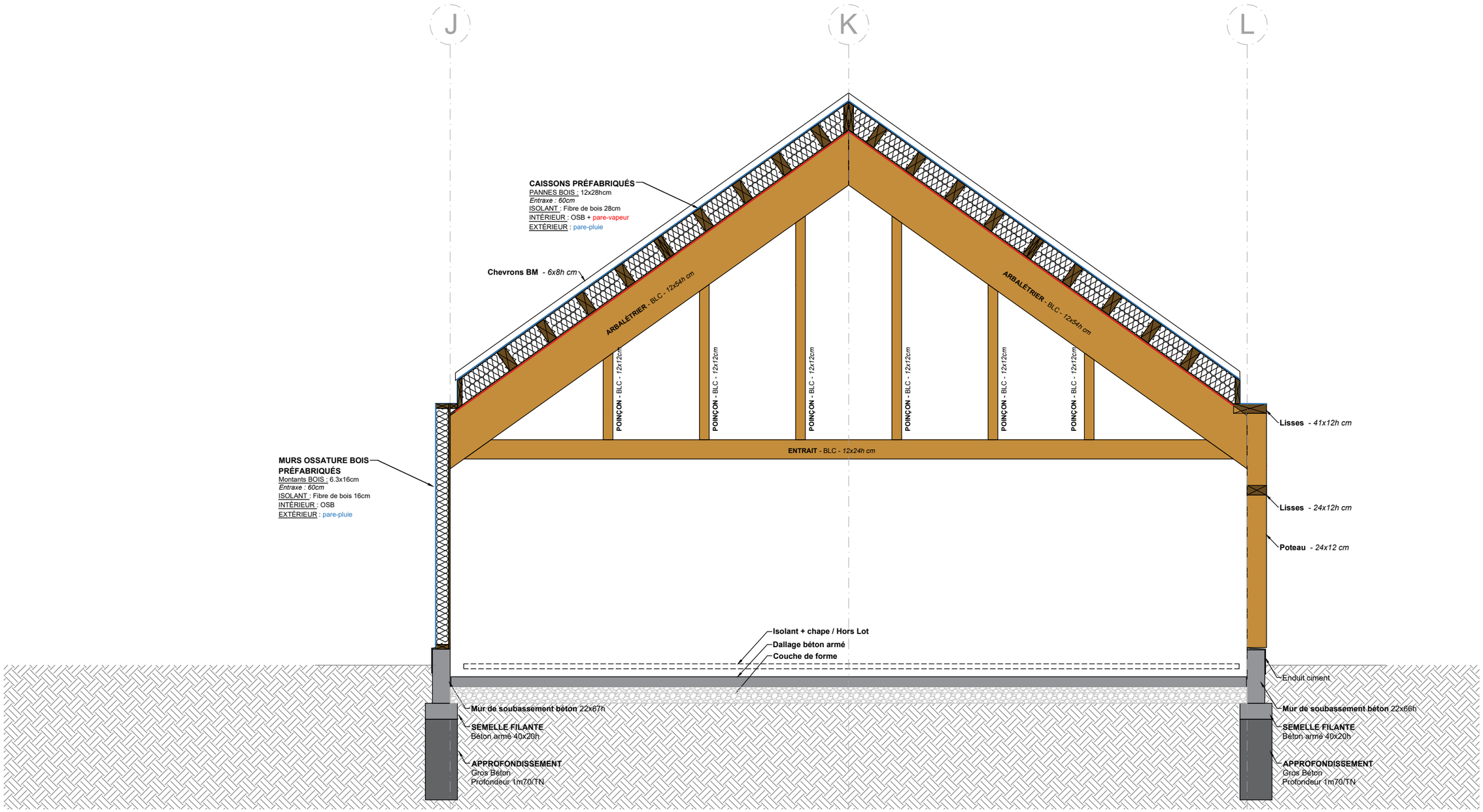
PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de structure - Coupe AA

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	122 -	MIL -	STR -	PLN -	PH -	0	1/50

COUPE BB



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

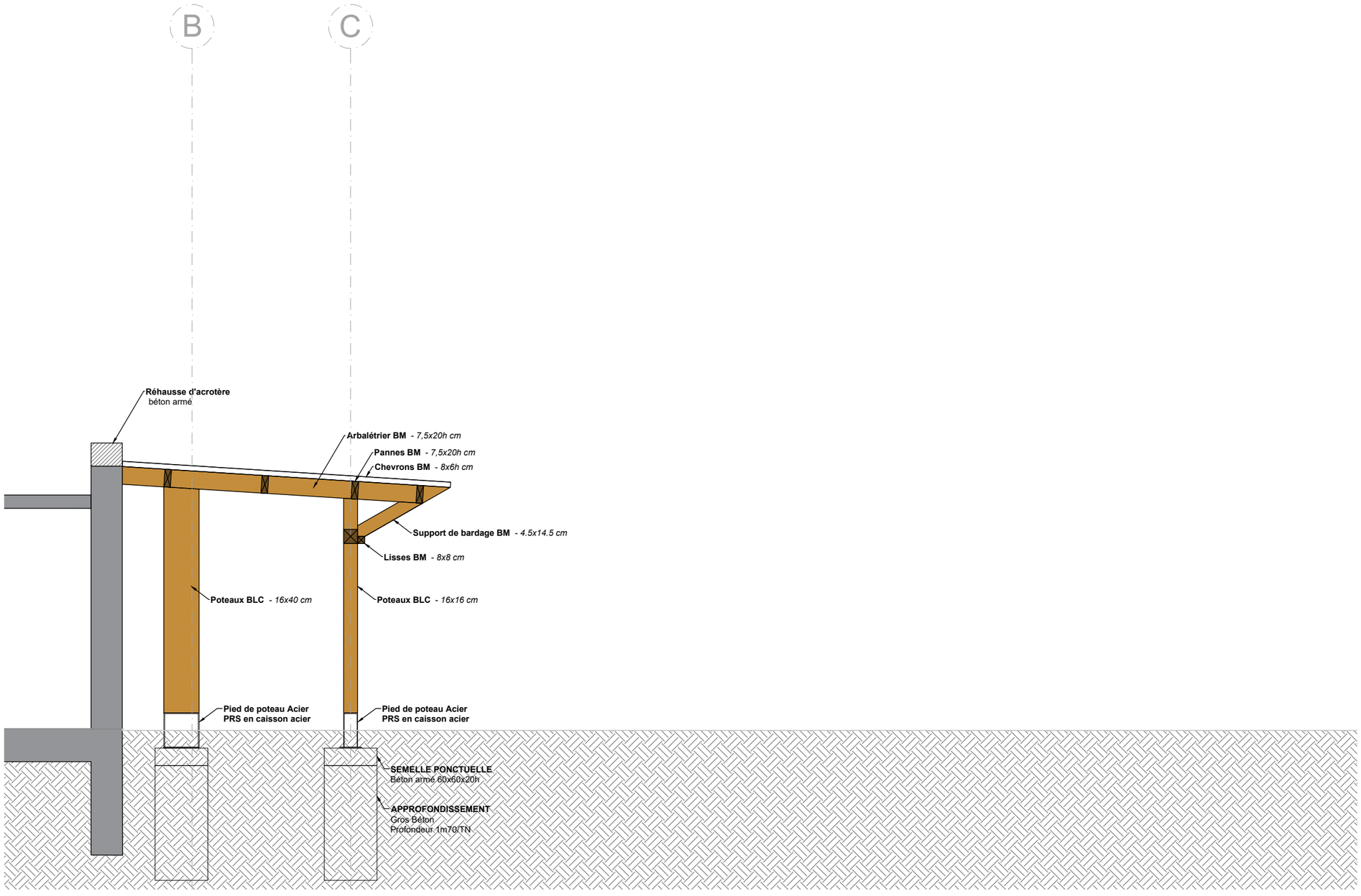
PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de structure - Coupe BB

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	123 -	MIL -	STR -	PLN -	PH -	0	1/50

COUPE CC



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

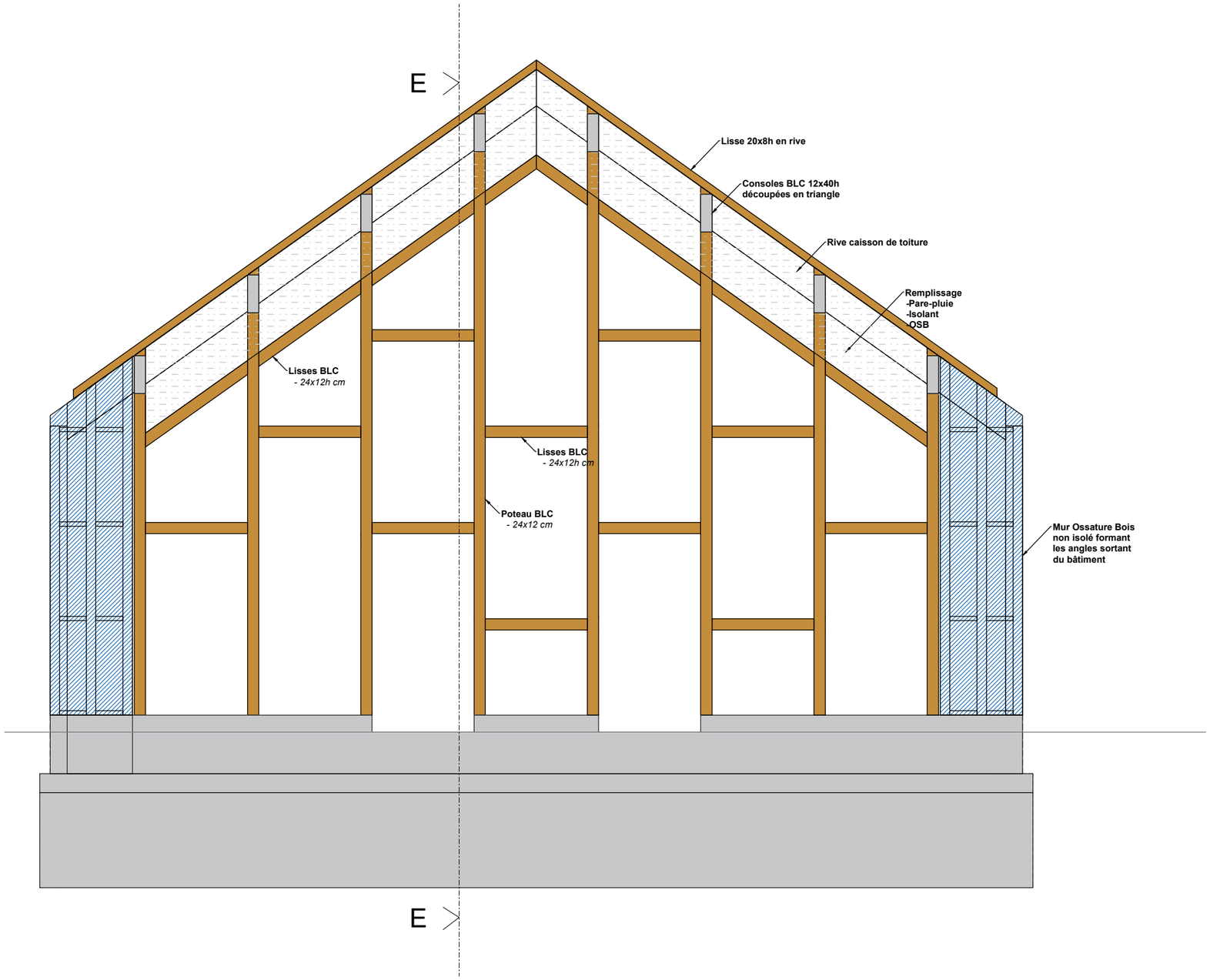
PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

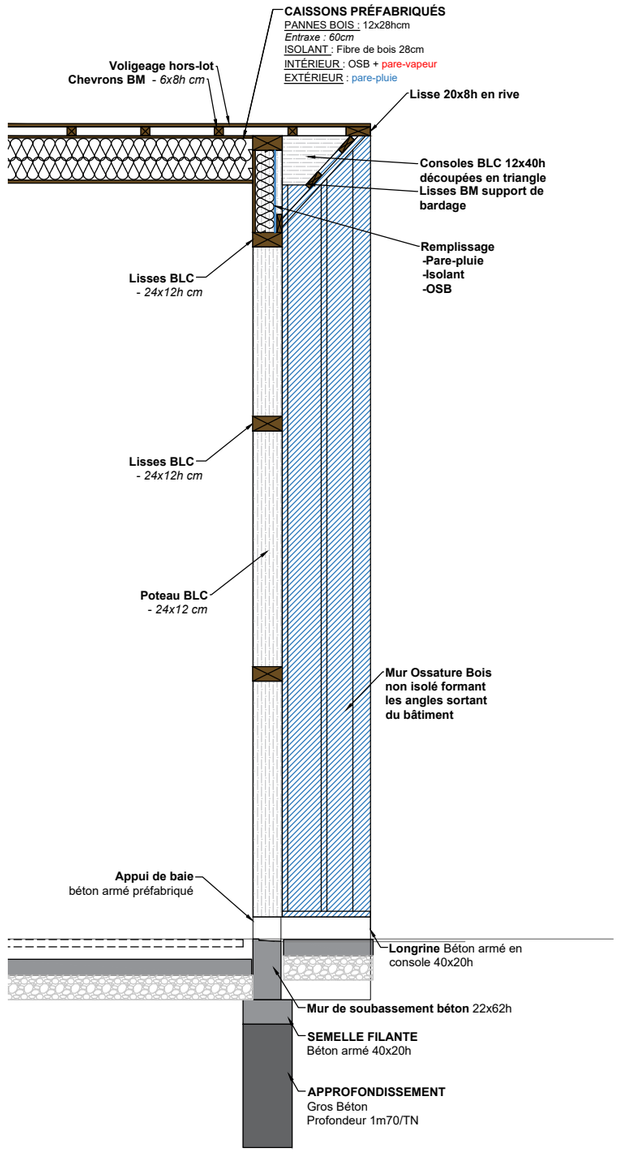
INTITULE
Plan de structure - Coupe CC

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	124 -	MIL -	STR -	PLN -	PH -	0	1/50

ELEVATION DD



COUPE EE



MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

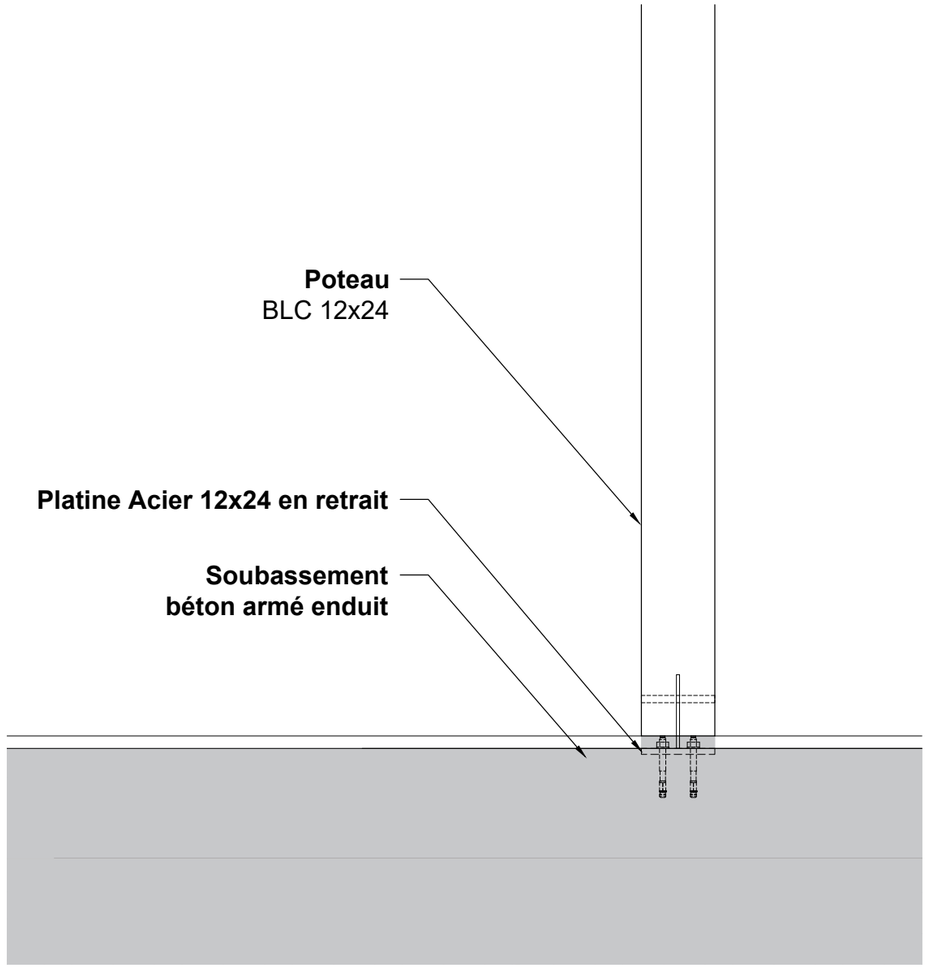
PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

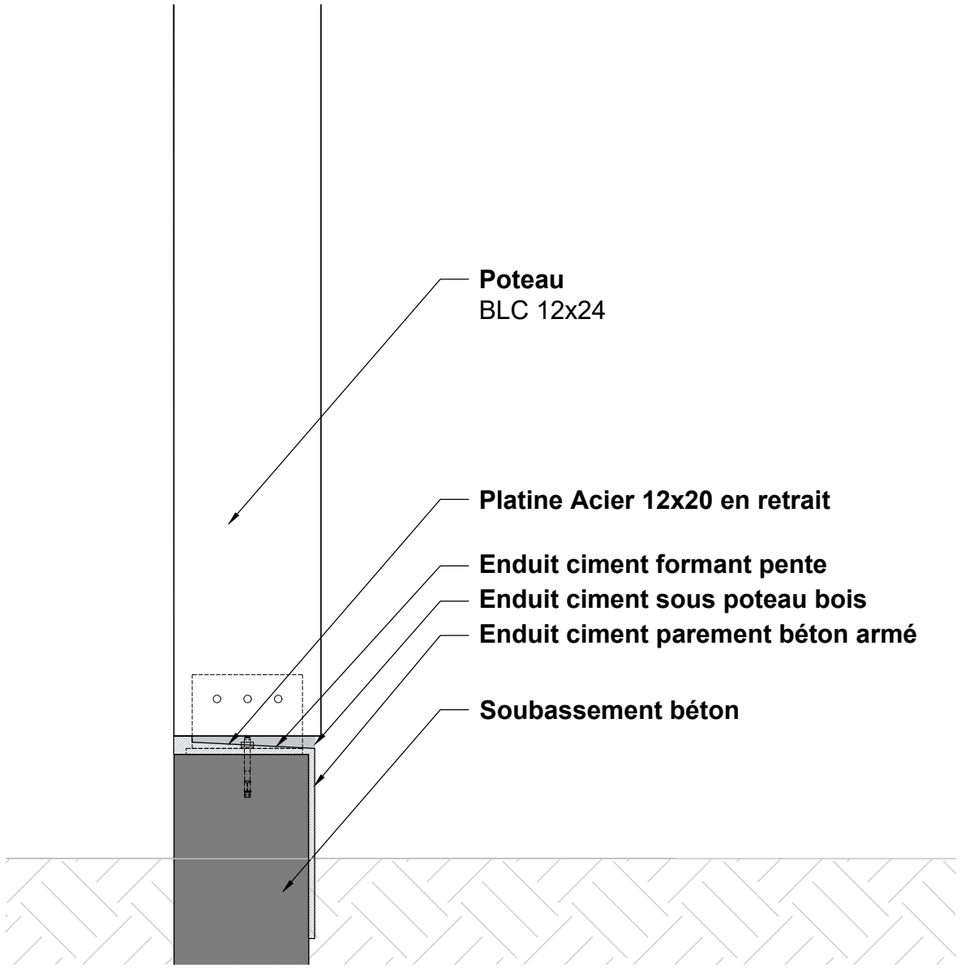
INTITULE
Plan de structure - Elevation DD

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	125 -	MIL -	STR -	PLN -	PH -	0	1/50

PIED DE POTEAU FACADE NORD ET EST



ELEVATION



COUPE

MAITRISE D'OEUVRE
ARCHITECTES
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

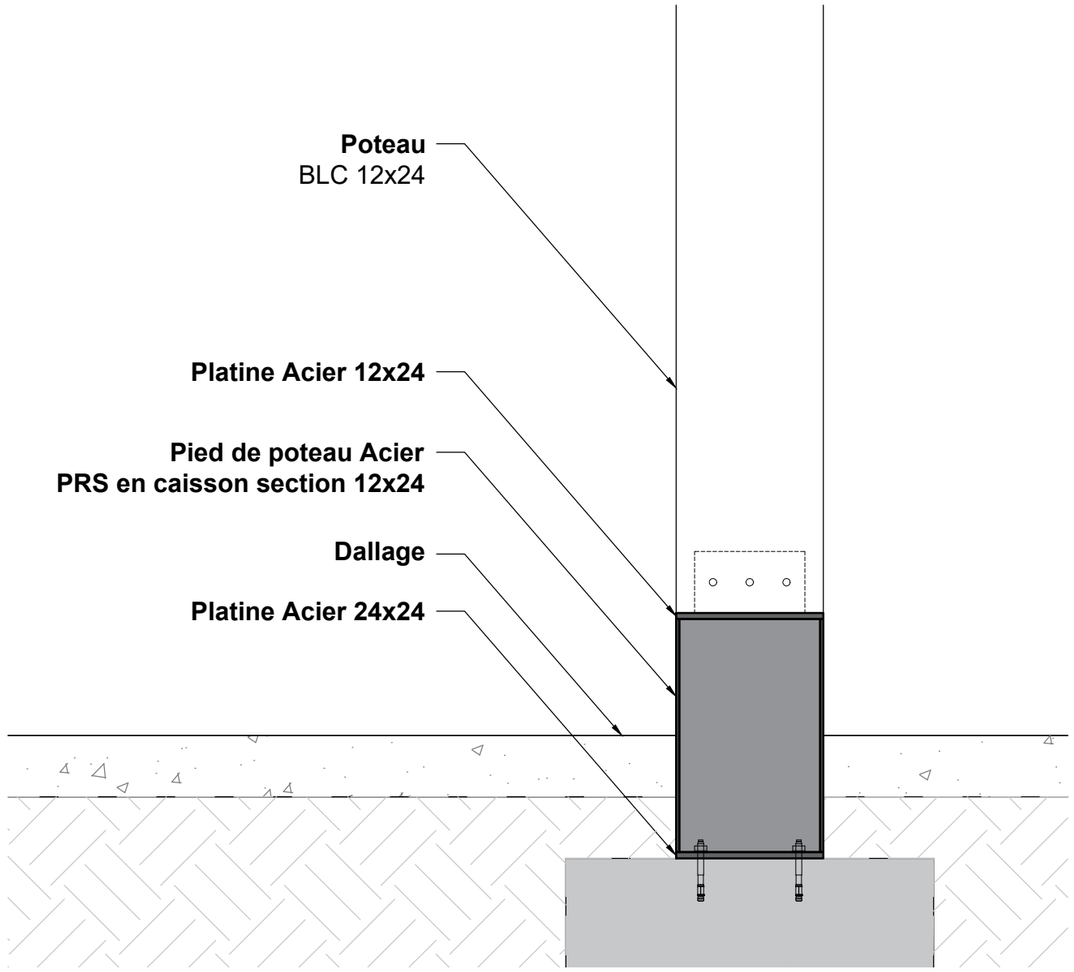
PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

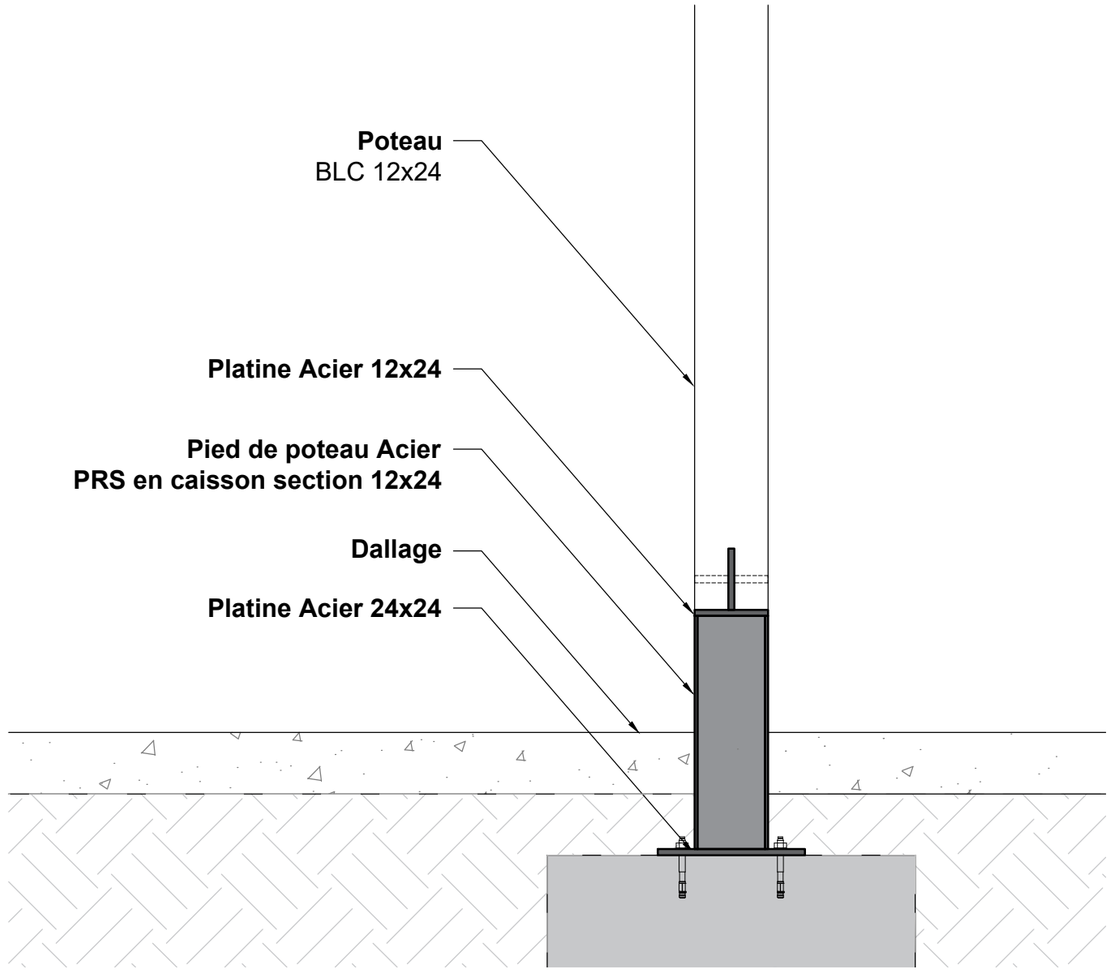
INTITULE
Plan de structure - Détails 01

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	126 -	MIL -	STR -	PLN -	PH -	0	1/10

PIED DE POTEAU PARVIS D'ENTREE



ELEVATION LATERALE



COUPE TRANSVERSALE

MAITRISE D'OEUVRE
Architecte
24 av. Jaurès 94220 CHARENTON
01 43 78 40 81
contact@sarl-architectes.eu

MAITRISE D'OUVRAGE
Commune de Chavenay
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY

OPERATION
Construction d'un ALSH
et rénovation de l'école et du réfectoire
1 rue des écoles 78450 CHAVENAY

PHASE
Dossier de Consultation des Entreprises

DATE
Avril 2025

INTITULE
Plan de structure - Détails 02

PROJET	PHASE	NUMERO	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	127 -	MIL -	STR -	PLN -	PH -	0	1/10

Detect Réseaux

DETECT RESEAUX 92

18-22, rue d'Arras - 92000 - NANTERRE

Tel: 01 80 88 45 91

Commune de **Chavenay**

MAIRIE DE CHAVENAY

1, Place de l'Eglise - 78450 - CHAVENAY

Responsable de projet :

Département des Yvelines

VILLE DE CHAVENAY

Groupe Scolaire - Rue des Écoles

PLAN DES RESEAUX - IC

Echelle: 1/300

Planche 1/1

Date d'intervention : 13/05/2024

N° DT ou DICT : 2024042900137CHO

Planimétrie rattachée au CC49

Altimétrie rattachée au N.G.F IGN69

Moyens Techniques de localisation des réseaux				
Détecteur à champs électromagnétique				
		VIVAX PRO3(MAD) N°S 21901163364		
Géo-radar				
		Géoradar (MAD) GSSI N°S 9JTTC25026		
Topographie				
	Station (ST13) SPECTRA N°S: 84450310		GPS (03) E300Pro N°S: E31P3A220076	

N° dossier : 240510

Incertitude maximale de la mesure : 10 cm en x, y et z

Date	Indice	Modifications
27/05/2024	A	Création
21/11/2024	B	Investigation complémentaire

Classe	Précision (Distances mesurées à partir de l'enveloppe extérieure des ouvrages)
A	ouvrage ou tronçon d'ouvrage dont l'incertitude maximale de localisation est inférieure ou égale à 40 cm s'il est rigide ou à 50 cm s'il est flexible ; l'incertitude maximale est portée à 80 cm pour les ouvrages souterrains de génie civil attachés aux installations destinées à la circulation de véhicules de transport ferroviaire ou guidé lorsque ces ouvrages ont été construits antérieurement au 1er janvier 2011.
B	ouvrage ou tronçon d'ouvrage dont l'incertitude maximale de localisation est supérieure à celle relative à la classe A et inférieure ou égale à 1,5 m ; l'incertitude maximale est abaissée à 1 m pour les branchements d'ouvrages souterrains.
C	Supérieure à 1,50 m ou 1 m pour les branchements d'ouvrages souterrains

Linéaire Des Réseaux Levés

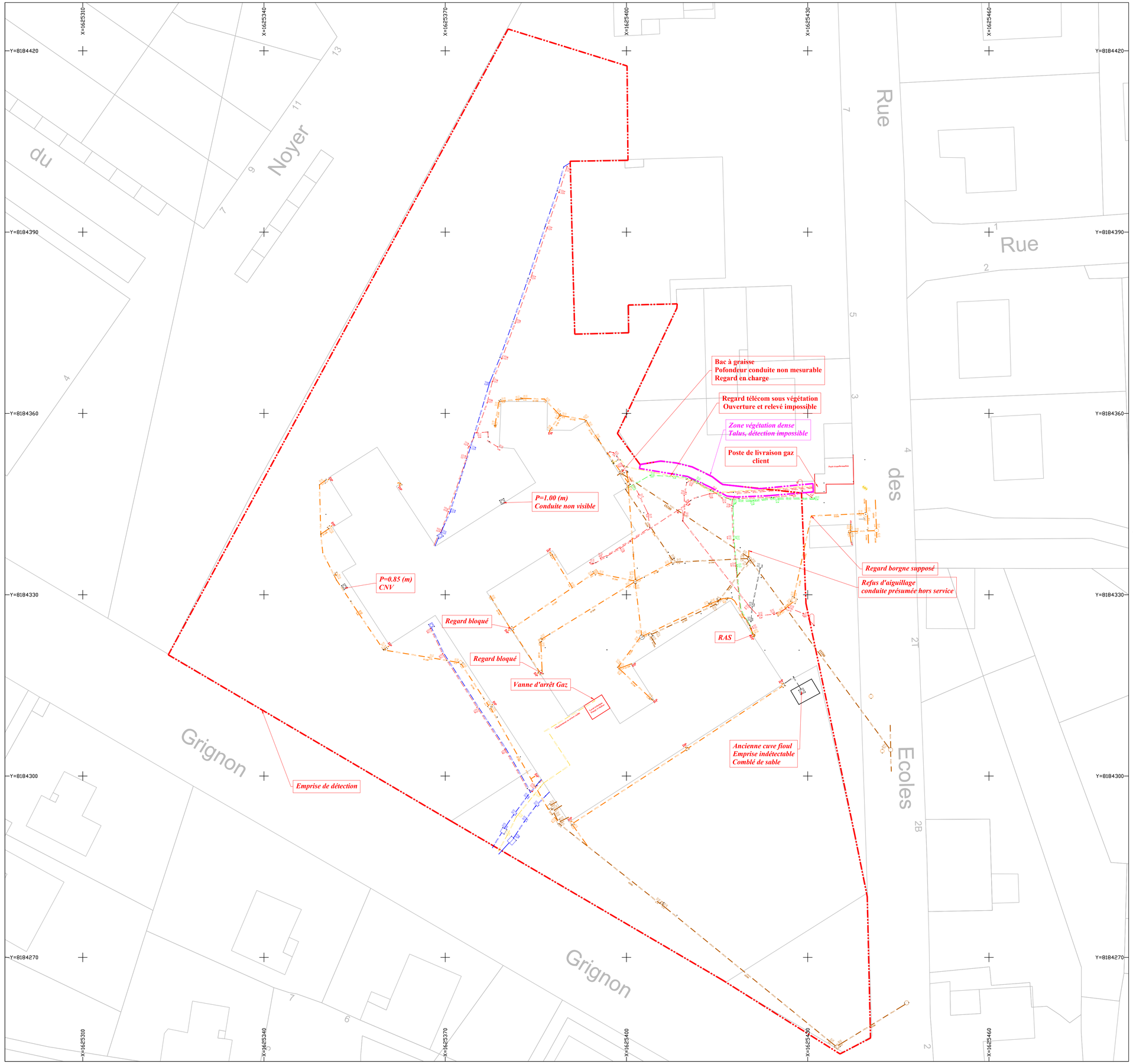
RESEAUX		CLASSE A	CLASSE B	CLASSE C
Basse tension	- BT -	172,60	3,30	31,24
Eclairage	- ECL -	28,57	12,45	18,18
Télécommunication	- TEL -	67,97		
Inconnu	-INC -	12,94		
GAZ	- GAZ -		13,65	56,47
Adduction en Eau Potable	- AEP -	10,17	42,88	70,68
Eau Unitaire	- UNI -	121,40		
Eau Usée	- EU -	48,18		25,57
Eau Pluviale	- EP -	186,27	98,46	98,46
TOTAL =		1119,43 (m)		

Annotations Détection	
FSR	Fin du Signal Radar
FSD	Fin du Signal Detection
PS	Perte du signal
SB	Sonde Bloqué
DPI	Dépôt important
CNV	Conduite Non visible
RAS	Remontée Aéro-Souterraine

43,42 *Altitude Réseau TN*
42,72 *Altitude Réseau*

0,70 ***Profondeur Réseau***

NOTA : .Fond de plan issu de Cadastre.Gouv.fr



LEGENDE

EU	Réseau d'eaux usées / vannes
EP	Réseau d'eaux pluviales
AEP	Réseau d'eau froide
	Réseau Electricité
INFO	Réseau Electricité dévoyé
EU	Regard de visite sur reseaux d'eaux usées/vannes
EP	Regard de visite sur réseaux d'eaux pluviales
EP	Regard de visite sur réseaux d'eaux pluviales déplacés
	réseau EU/EV à créer avec rainurage de la dalle pour évacuationcuisine et sanitaire Préau
	réseau EU/EV pour évacuation des sanitaires du batiment modulaire

MAITRISE D'OUVRAGE
COMMUNE DE CHAVENAY
Place de l'Eglise 78450 CHAVENAY
01 30 54 31 70

ARCHITECTURE + MPC
ARCHITECTE(S)
24 Av Jean Jaurès 94220 CHARENTON-LE-PONT
01 43 76 40 91
contact@sart-architectes.eu

BCT
ALPHA CONTRÔLE
4A Av des Frenes Lumière 78180 TRAPPES
01 61 37 09 90
contact@alphacontrole.com

STRUCTURES
MILAE
27 Rue Dunnerny 75013 PARIS
09 51 15 07 36
contact@milae.fr

CSPS
VERITAS CONSTRUCTION
1 Place Zaha Hadid 92400 COURBEVOIE
06 81 81 69 18
denis.dorzon@bureauveritas.com

THERMIQUE + PLOMBERIE + ELECTRICITÉ
PHOSPHORIS
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
03 26 82 93 19
he.garnier@be-garnier.fr

CSSI
PREVSSI INGENIERIE
7 Av Cimetiere Chaptelet 77700 SERRIS
07 68 74 59 92
contact@prevssi.com

CUISINE
ATEC
20 Rue Chanteraine 51100 REIMS
he.garnier@be-garnier.fr

ECONOMIE DE LA CONSTRUCTION
ECOTECH
13 Rue Alain Escalera 77420 CHAMPS SUR MARNE
01 64 15 65 40
contact@ecotech77.fr

PHASE
DCE

DATE
AVRIL 2025

INTITULE
Plan RDC VRD

PROJET	PHASE	NUM	AUTEUR	LOT	TYPE	REPERAGE	INDICE	ECHELLE
CVN -	DCE -	170 -	PHO -	15 -	PLN -	RDC -	B	1/200