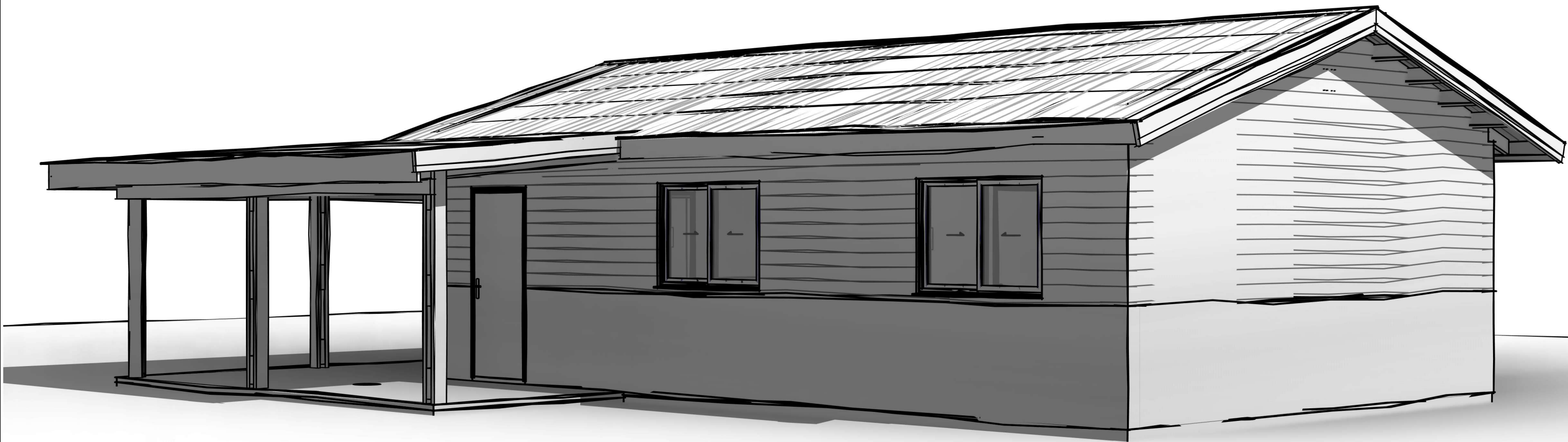
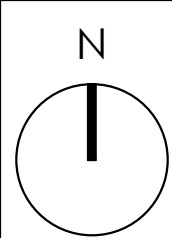


T3 - Tiaré - Plain-pied

Province Nord



Nelson AMAT
(+687) 76.68.82
n.amat@pad.nc



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

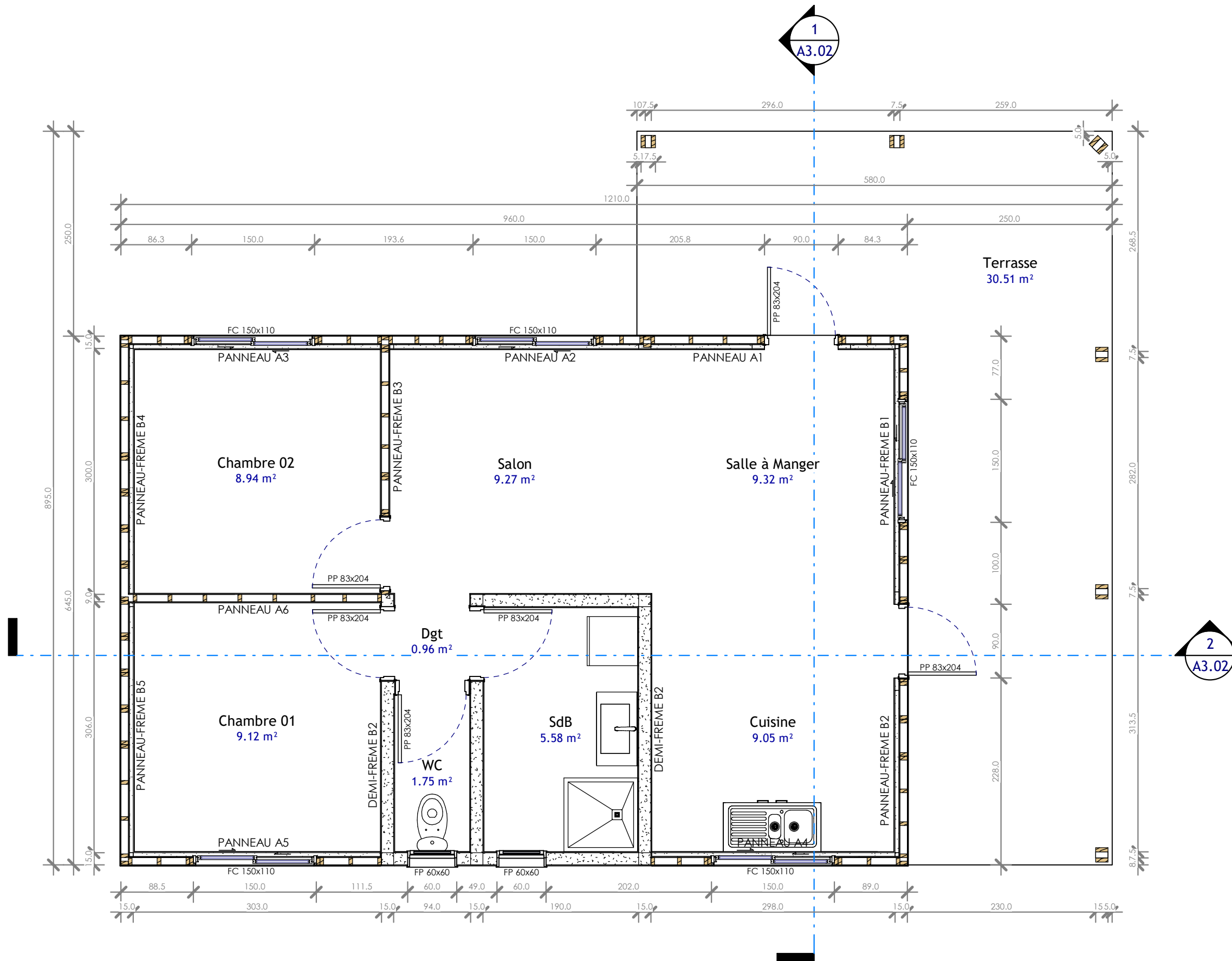
Plan de
Distribution

ECHELLE

1 : 50

DATE

Juillet 2023



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

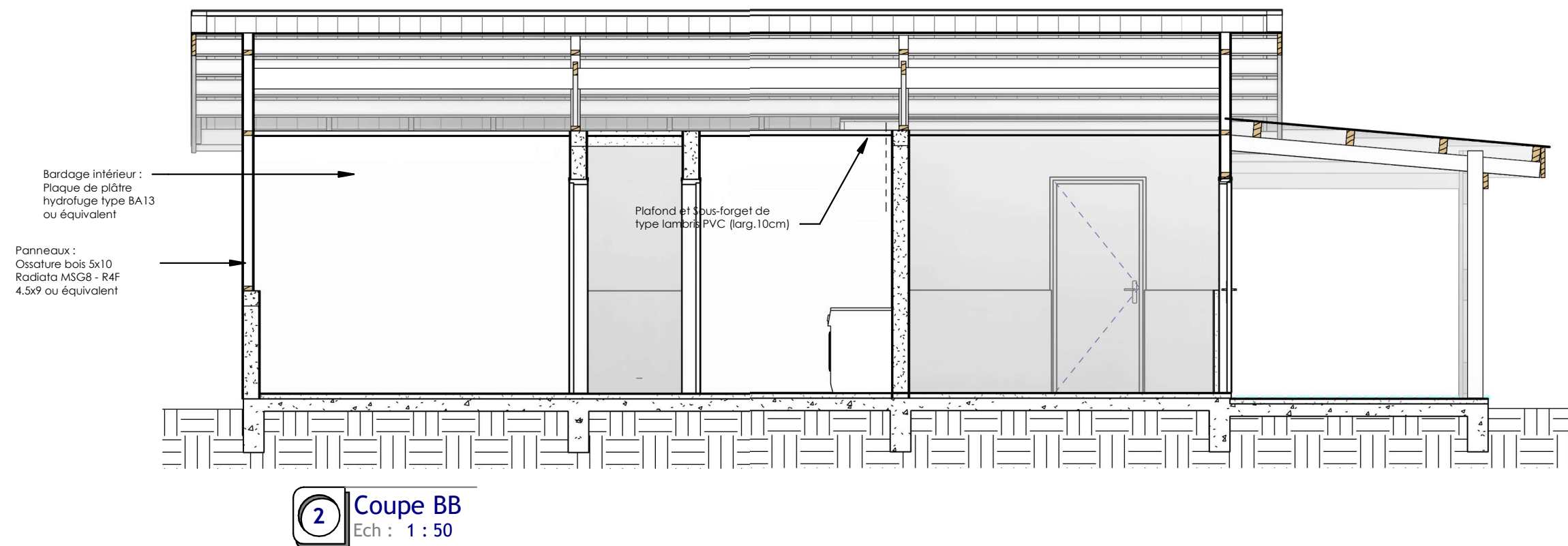
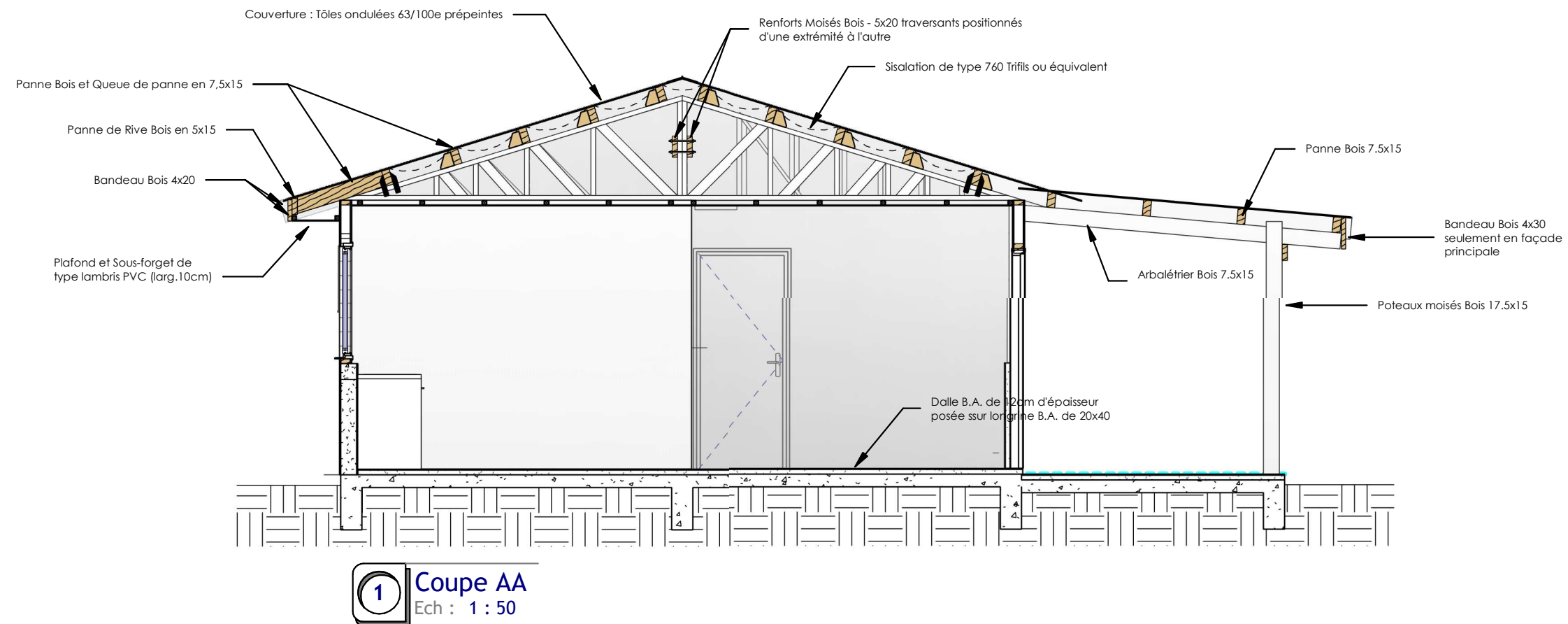
Coupes

ECHELLE

1 : 50

DATE

Juillet 2023



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

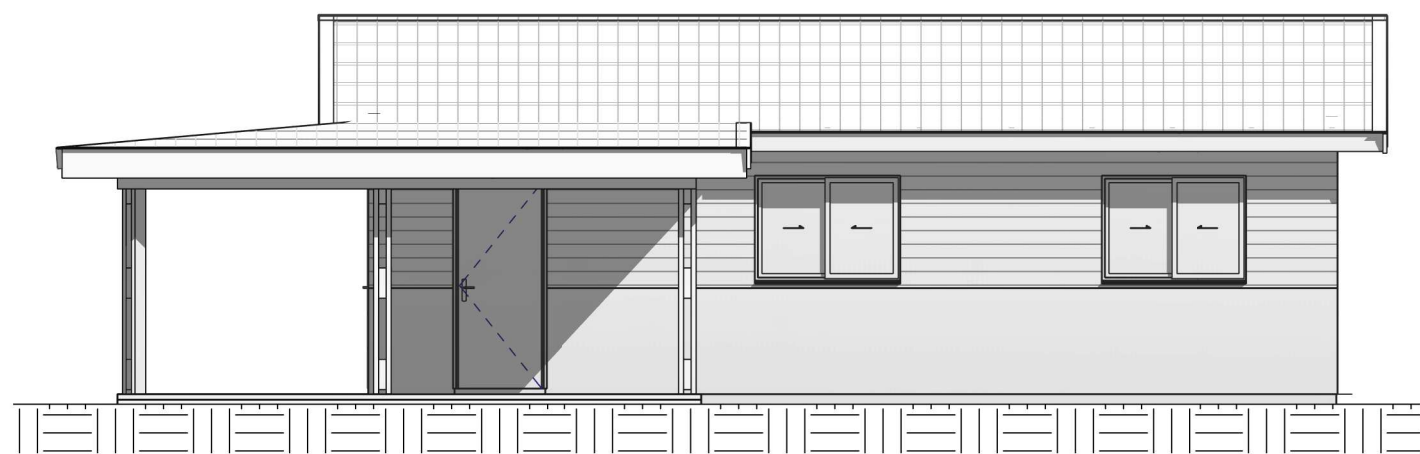
Façades

ECHELLE

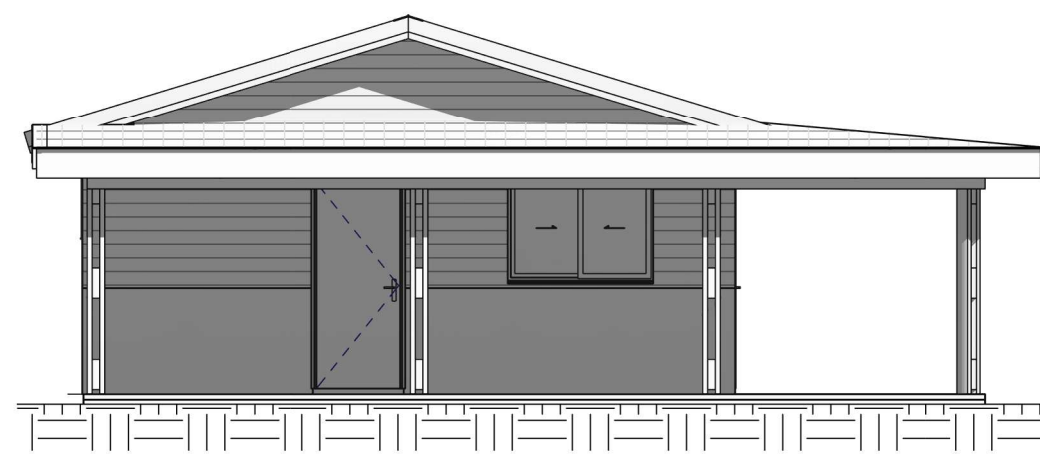
1 : 75

DATE

Juillet 2023



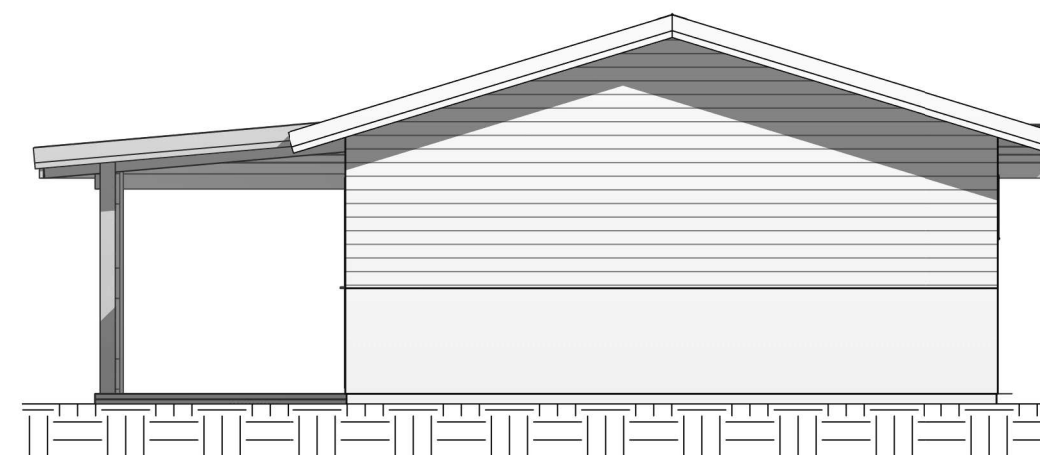
1 Façade Nord
Ech : 1 : 75



3 Façade Est
Ech : 1 : 75



2 Façade Sud
Ech : 1 : 75



4 Façade Ouest
Ech : 1 : 75

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

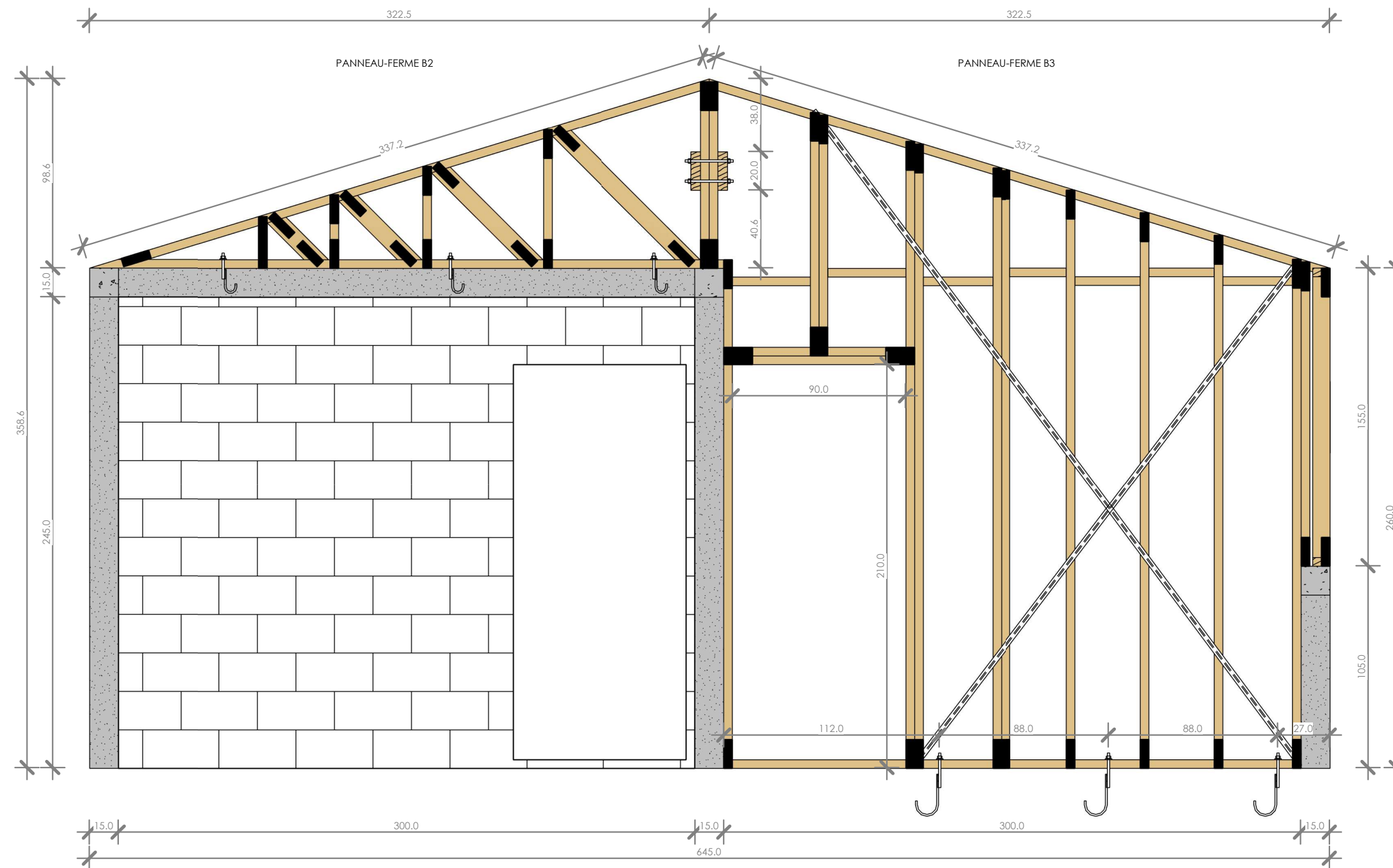
Panneaux
Ferme B2-B3

ECHELLE

1 : 25

DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau
sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à cœur - H3-MSG8.

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

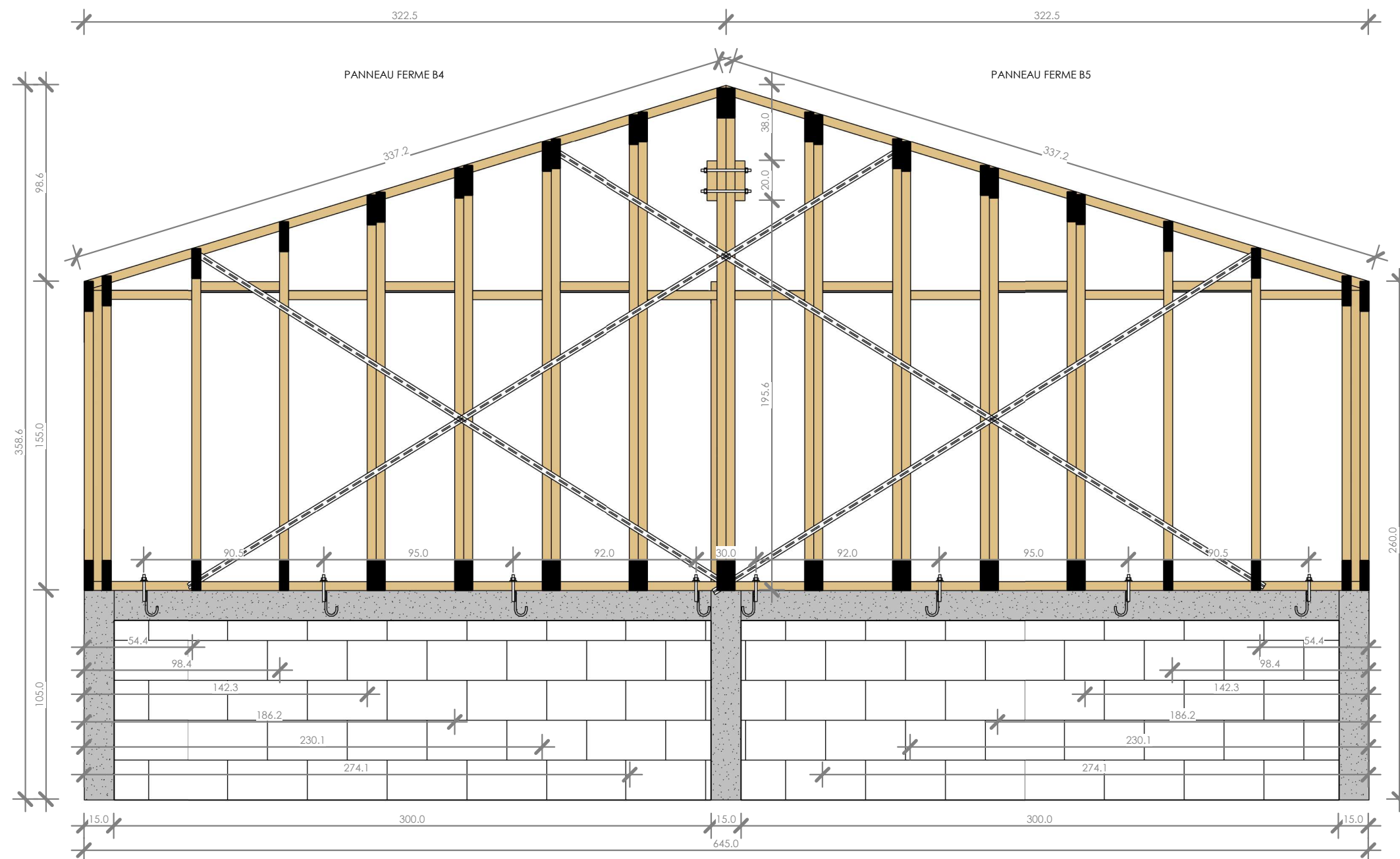
Panneaux
Ferme B4-B5

ECHELLE

1 : 25

DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à cœur - H3-MSG8.

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

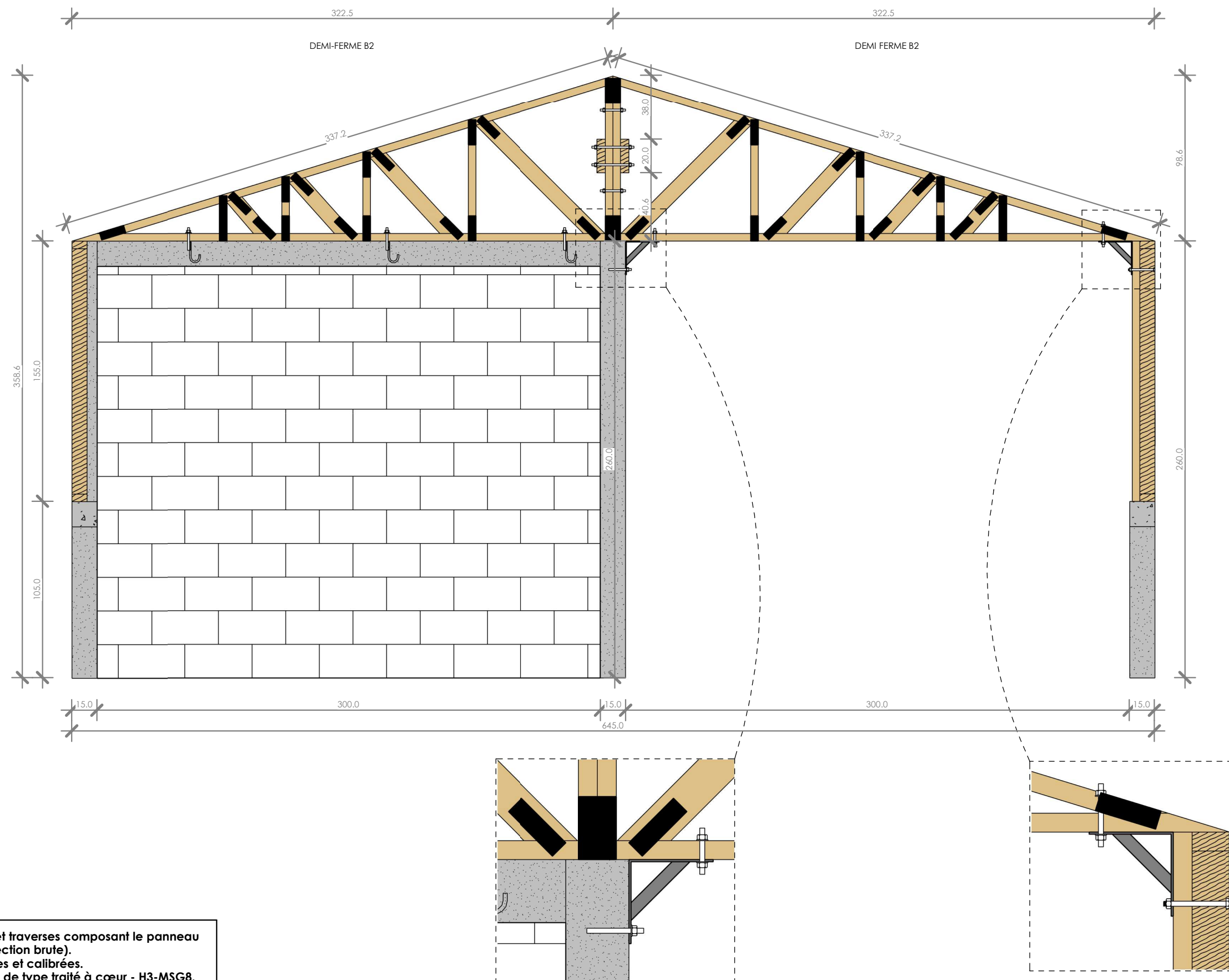
Demi-Ferme
B2

ECHELLE

Comme indiqué

DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau
sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à cœur - H3-MSG8.

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

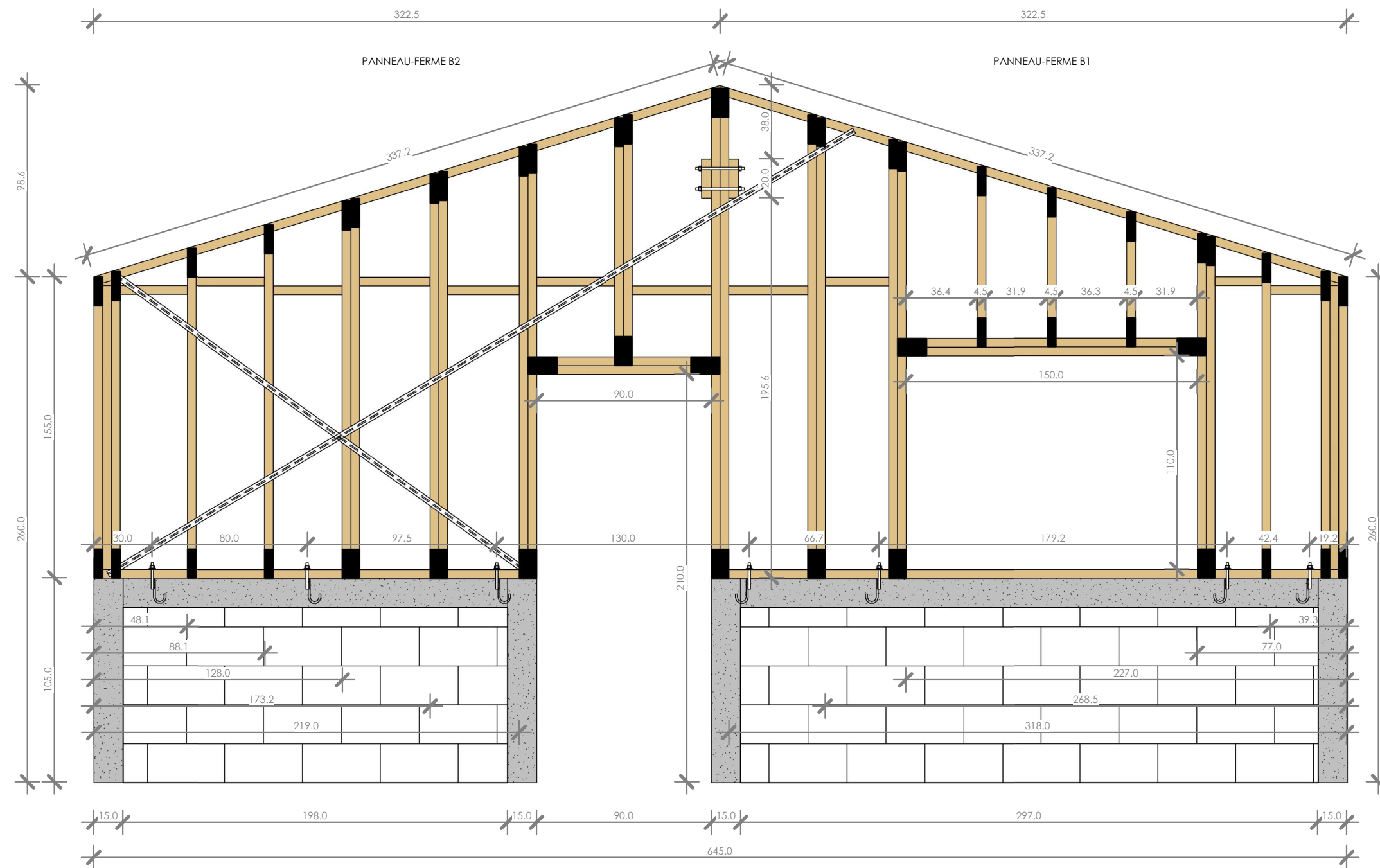
Demi-Ferme
B1-B2

ECHELLE

1 : 25

DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à cœur - H3-MSG8.

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

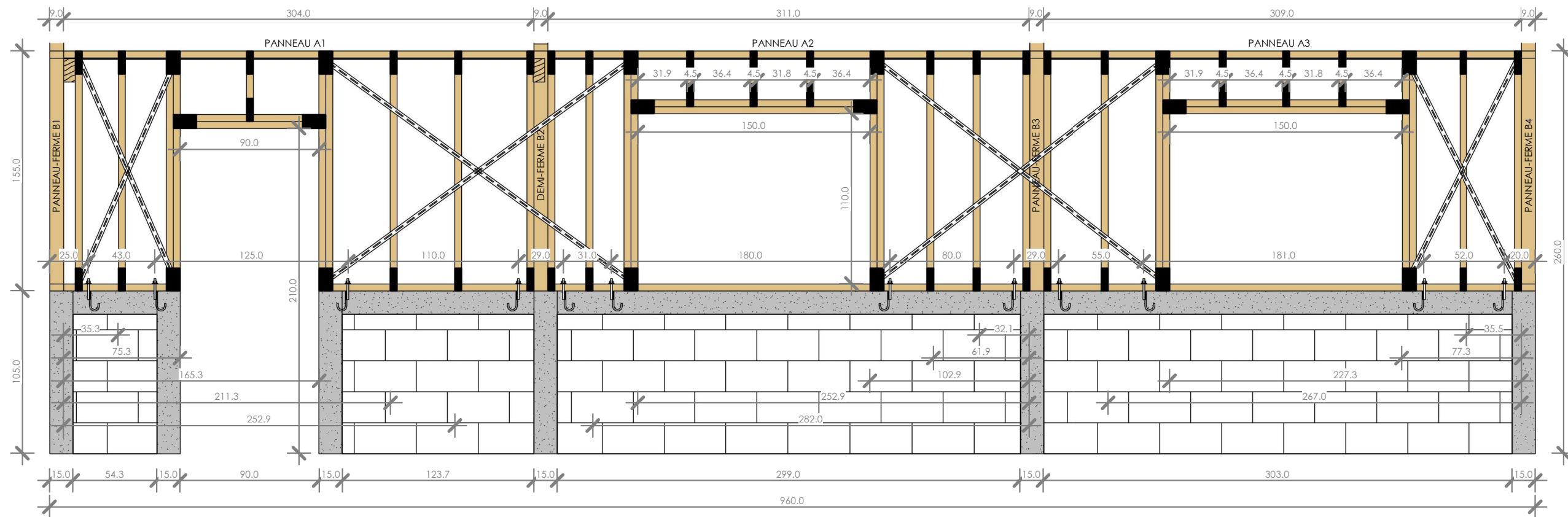
Panneaux
A1-A2-A3

ECHELLE

1 : 30

DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à coeur - H3-MSG8.

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

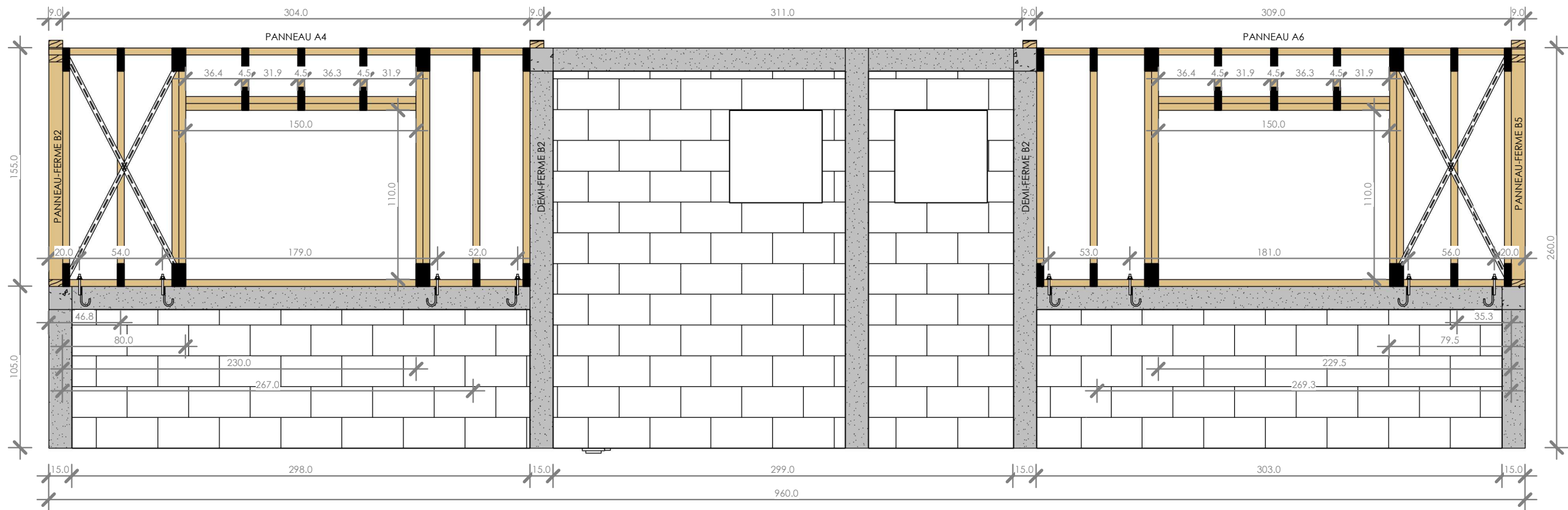
Panneaux
A4-A5

ECHELLE

1 : 30

DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à coeur - H3-MSG8.

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

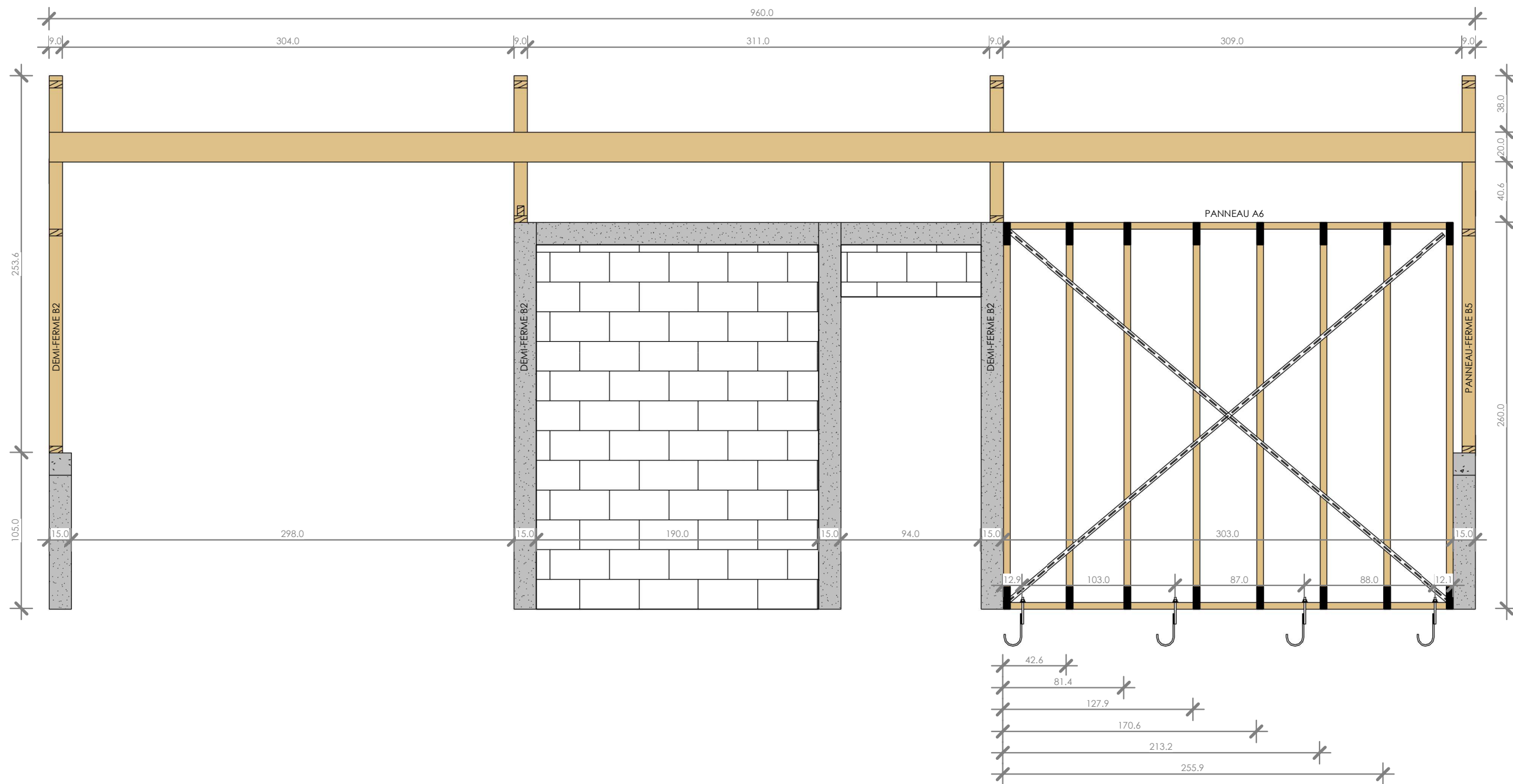
Panneau A6

ECHELLE

1 : 30

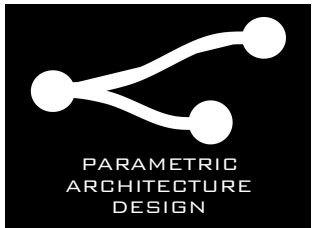
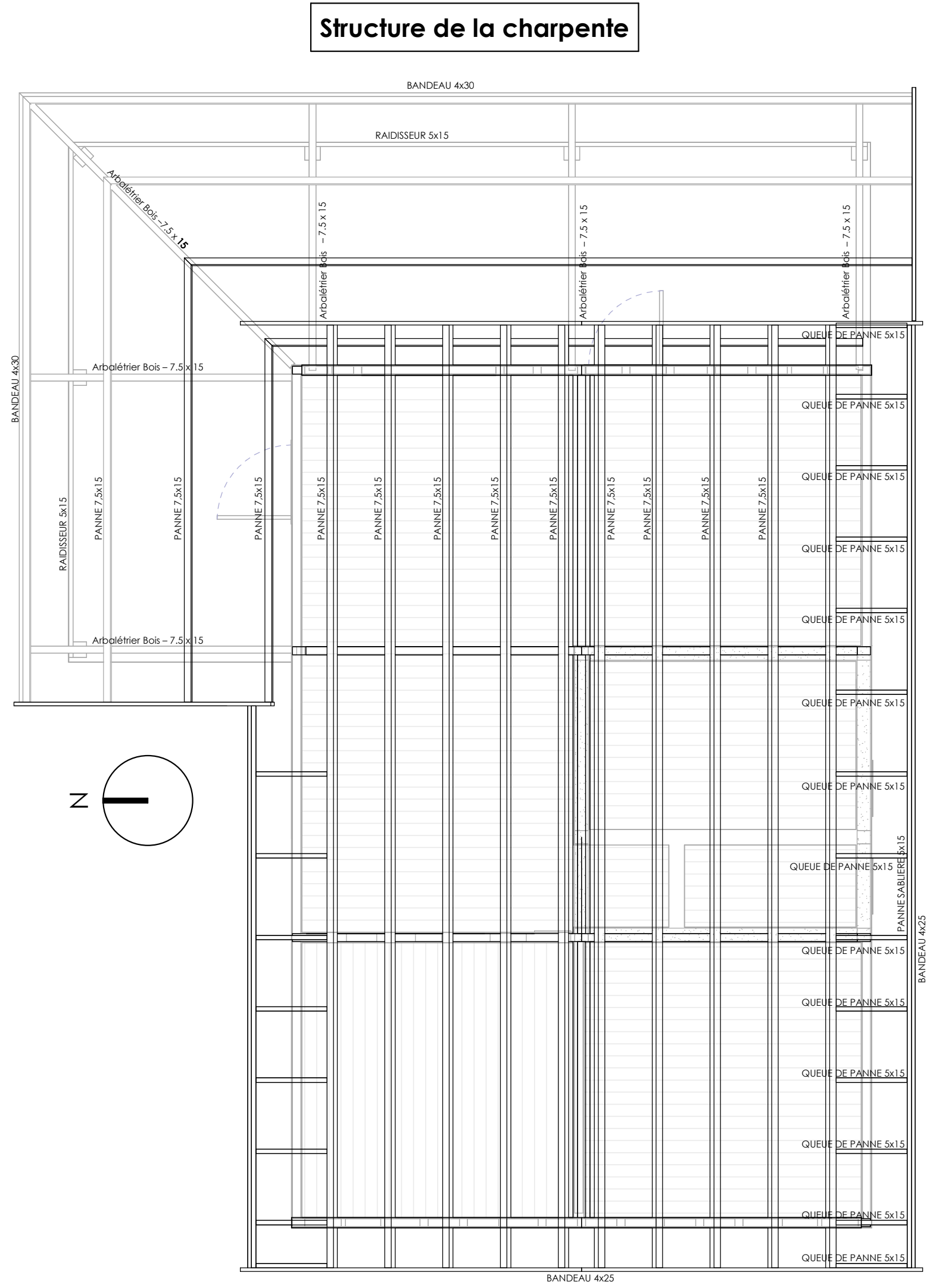
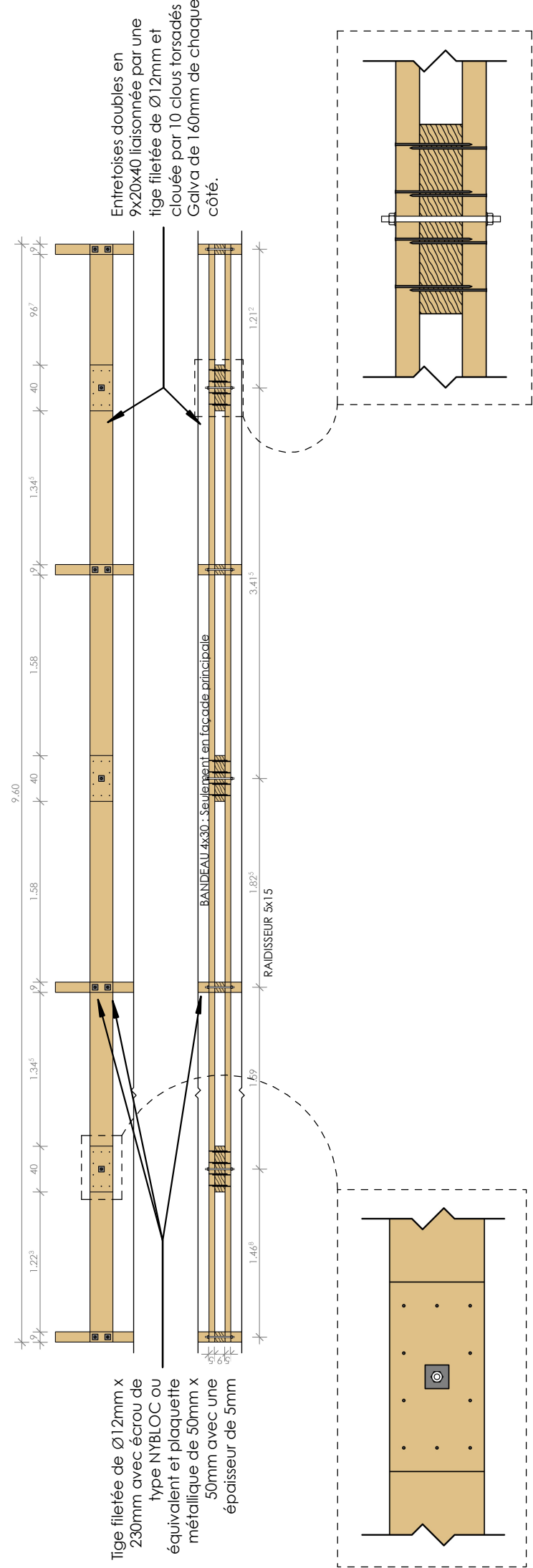
DATE

Juillet 2023



La section des montants et traverses composant le panneau sera de 4,5 x 9 (5 x 10 - section brute).
Les 4 faces seront rabotées et calibrées.
Le traitement du bois sera de type traité à coeur - H3-MSG8.

Détail du renfort moisé en 5x20



PROJET

T3 - Tiaré - Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

Charpente

ECHELLE

1 : 50

DATE

Juillet 2023

A3.11

DETAIL EMPANNAGE SUR PANNEAU-FERME

Sur les extrémités et les montants-doubles des panneaux-fermes, pour renforcer la fixation des montants au droit de la lisse haute et basse, il sera rapporté une bride métallique galvanisée et perforée de la gamme LUMBERLOK 400mmx25mm ou équivalent.
Au droit de chaque montant, il y aura un clouage, à raison de 2 pointes torsadées de type SITOR GALVA de 110mm ou équivalent.

Plaquette métallique galva de 2mm d'épaisseur de 50mm x 100mm x 70mm en équerre préperçée pour des pointes torsadées.

4 pointes torsadées de Ø4,5x60mm fixées sur la panne 7,5x15

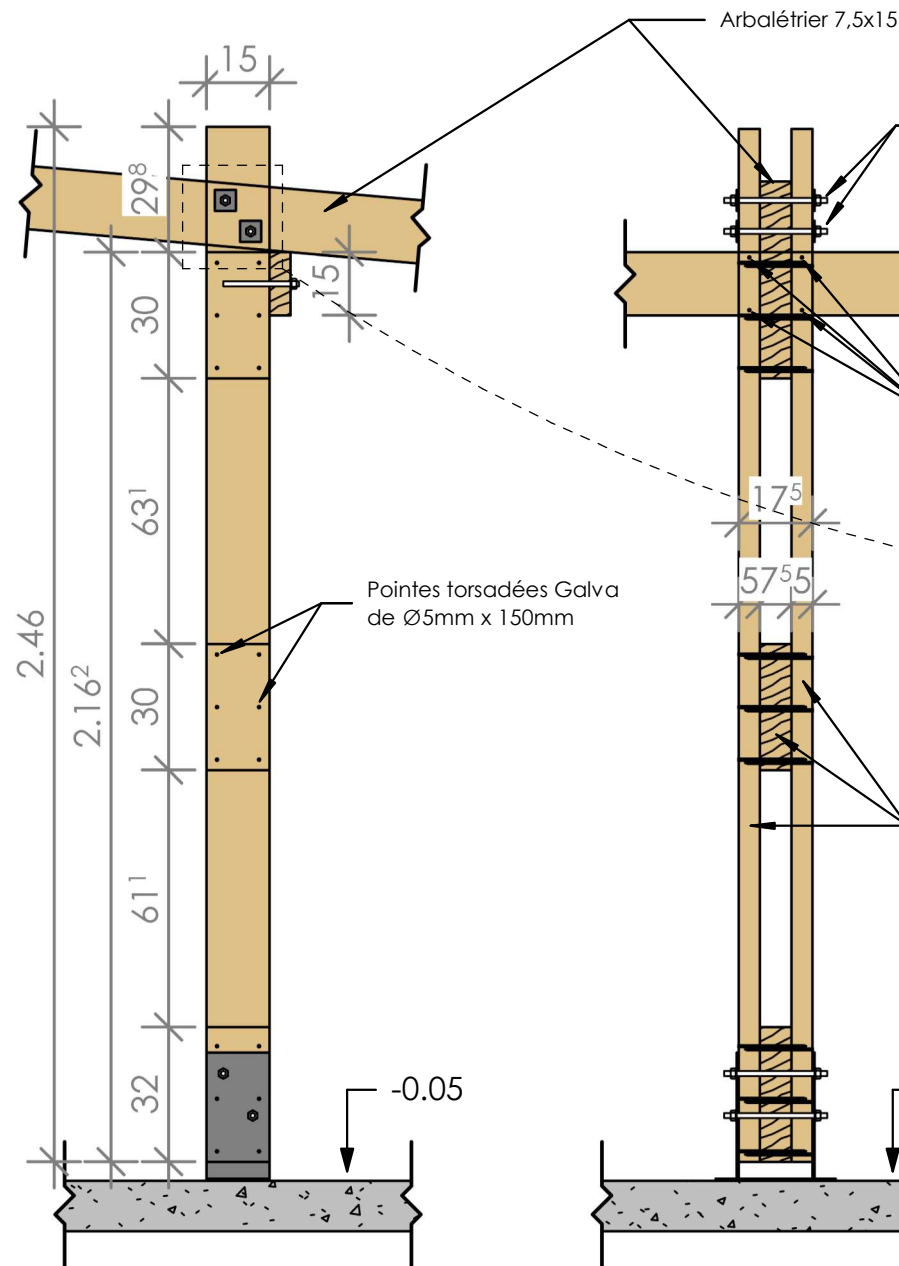
6 pointes torsadées de Ø4,5x60mm fixées sur la queue de panne 7,5x15

Tige filetée Ø12mmx200mm permettant l'accrochage du renfort moisé en 5x20 avec panneau-ferme

Les pannes seront amarrées aux lisses hautes des panneaux-fermes à l'aide d'attache anti-cyclonique de la gamme Lumberlok de type CT600 ou équivalent. La liaison sera également assurée par le clouage sur les échantignolles à raison de 2 pointes torsadées de type sitor galva de Ø5mmx110mm ou équivalent.

Connecteur de liaison de type TYLOK - 4T5 - 34mm x 120mm (4 rangées de 5 pointes) ou équivalent

DETAIL DU POTEAU MOISE

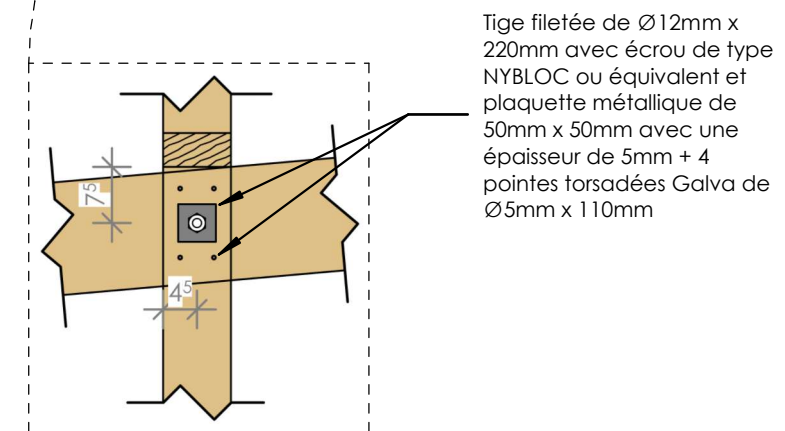


Tige filetée de Ø12mm x 220mm avec écrou de type NYBLOC ou équivalent et plaquette métallique de 50mm x 50mm avec une épaisseur de 5mm avec 2 pointes torsadées de Ø5mm x 150mm

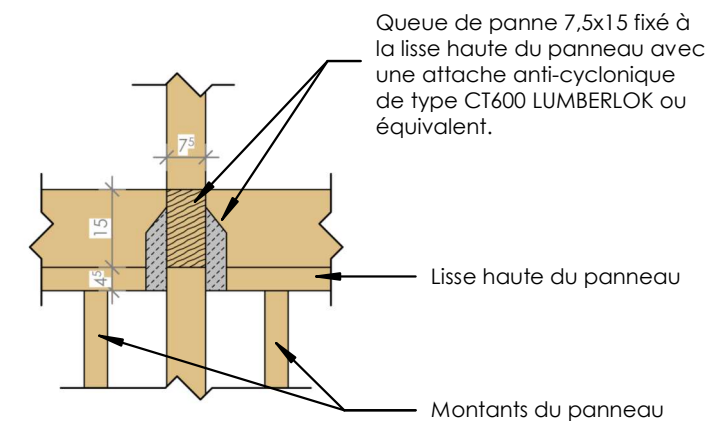
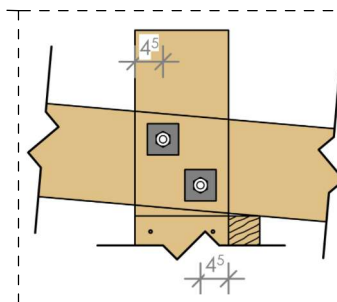
Tirefond de Ø12mm x 160mm avec écrou de type NYBLOC ou équivalent et plaquette métallique de 50mm x 50mm avec une épaisseur de 5mm + 4 pointes torsadées de Ø5mm x 150mm

2 montants en 5x15 + 1 entretoise en 7,5x15

Pointes torsadées Galva de Ø5mm x 150mm



Tige filetée de Ø12mm x 220mm avec écrou de type NYBLOC ou équivalent et plaquette métallique de 50mm x 50mm avec une épaisseur de 5mm + 4 pointes torsadées Galva de Ø5mm x 110mm



Queue de panne 7,5x15 fixé à la lisse haute du panneau avec une attache anti-cyclonique de type CT600 LUMBERLOK ou équivalent.

Lisse haute du panneau

Montants du panneau

PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

Assemblages
Bois

ECHELLE

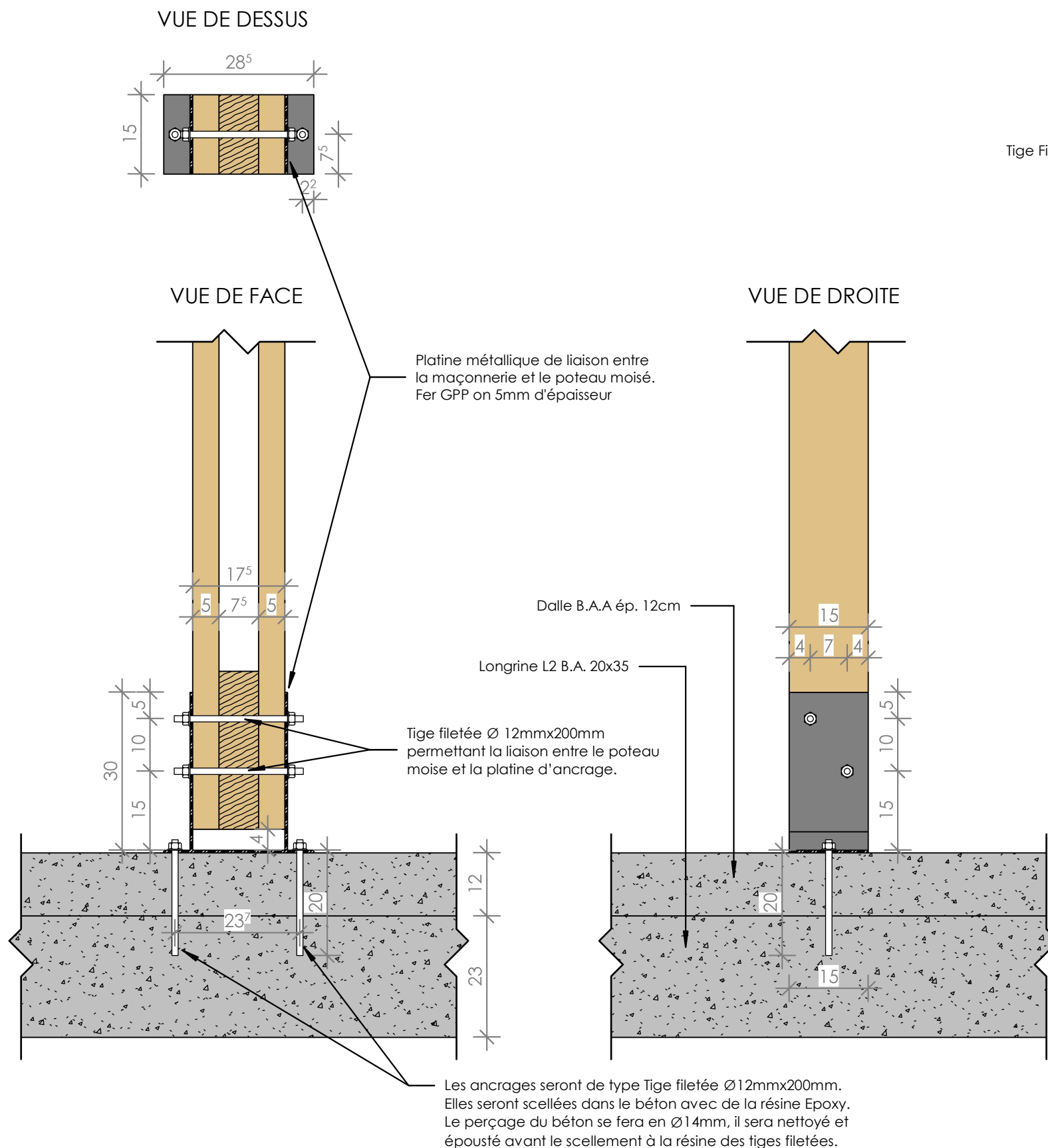
1 : 25

DATE

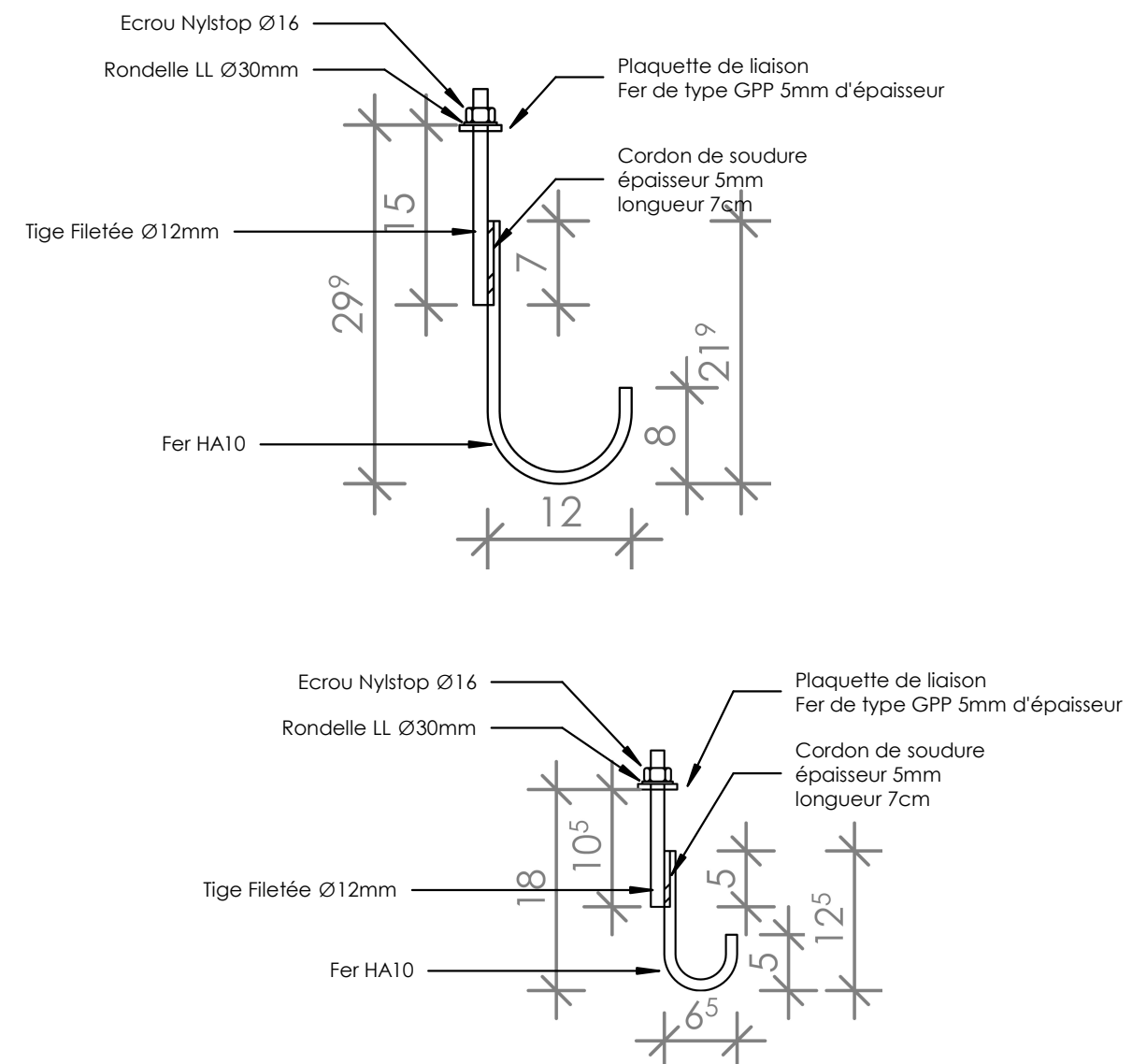
Juillet 2023

A3.12

Liaison du Poteau Moisé sur Longrines et Dalle B.A. Détail de la platine métallique

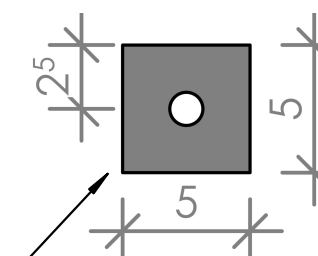


Liaison du Poteau Moisé sur Longrines et Dalle B.A. Détail de la Crosse d'ancrage



Assemblage Panneaux bois et Dallage

Plaquette de liaison de type FER PLAT GPP de 5 mm d'épaisseur de 50 mm par 50 mm. Elle sera positionnée entre la rondelle et la lisse basse of assurera une meilleure emprise au sol. Un perçage au centre sera exécuté d'un diamètre de 13mm.



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

Détails des
ancrages

ECHELLE

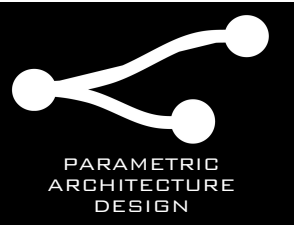
DATE

Juillet 2023

A3.13

ELEMENTS CONSTRUCTIFS DU DALLAGE RADIER

Contrainte de Sol admissible : 1 bar soit 0,1 MPa



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

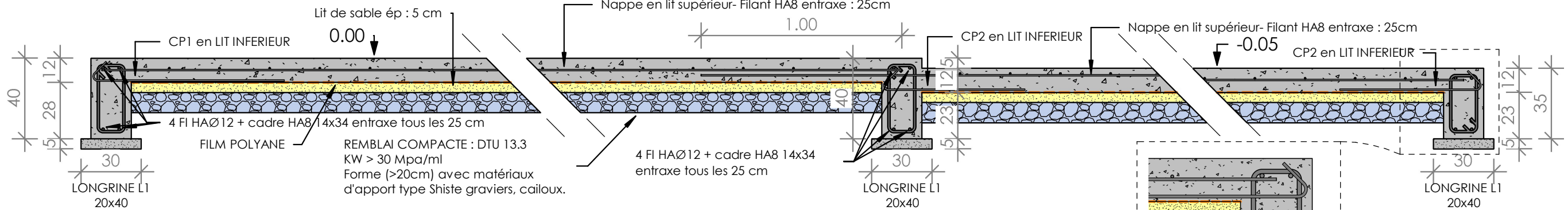
Fondations -
Dalle Radier

ECHELLE

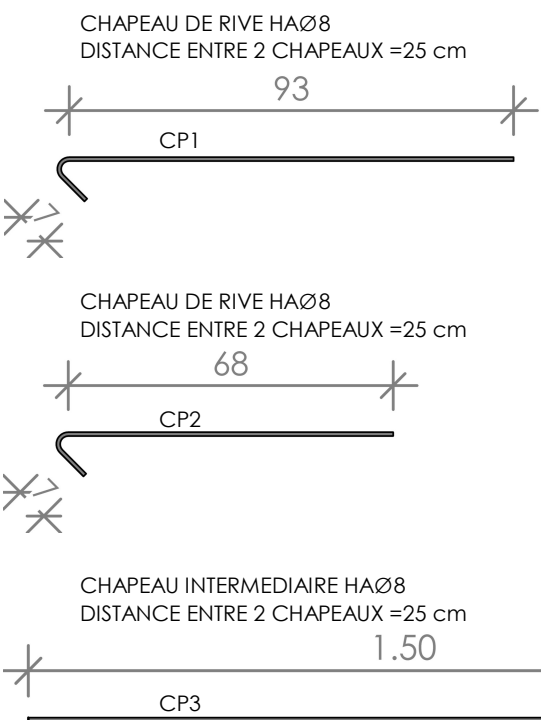
1 : 60

DATE

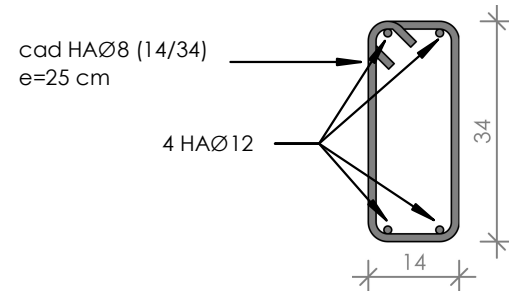
Juillet 2023



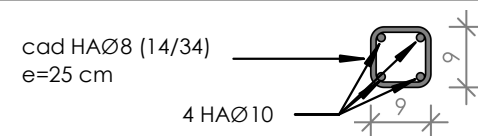
Détail des chapeaux



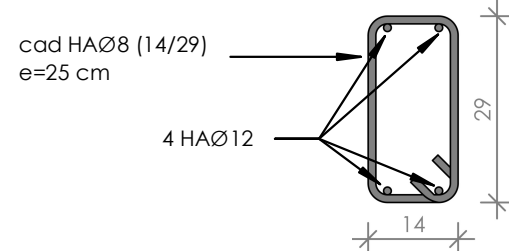
Détail de L1 20x40



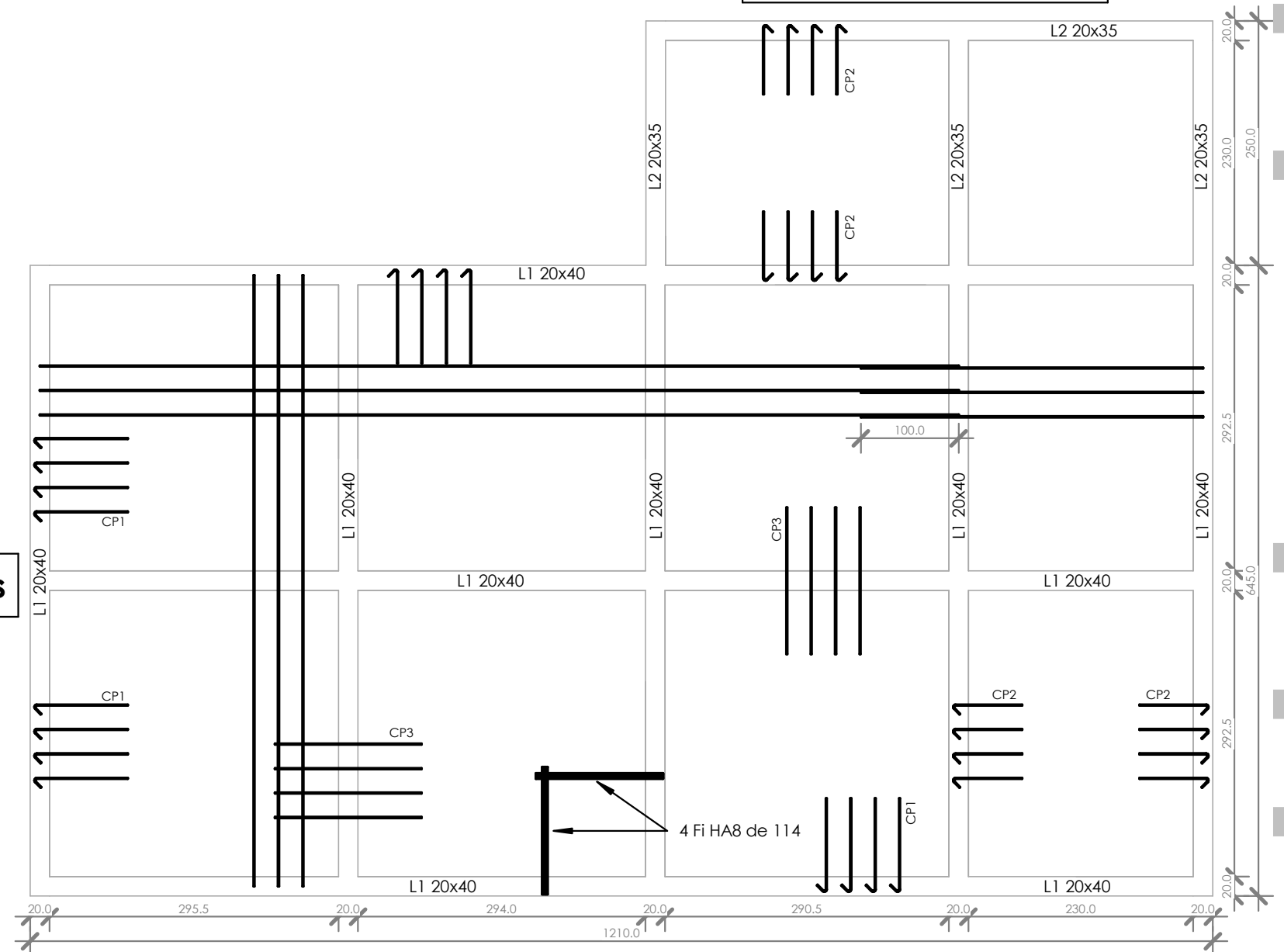
Détail Cadre chaînage et poteau



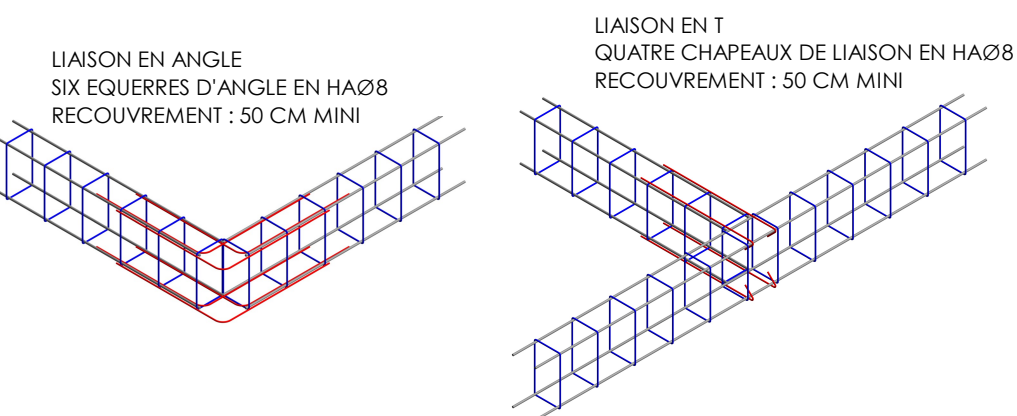
Détail de L2 20x35



Repérage du dallage



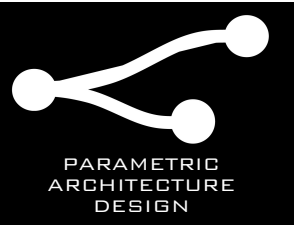
Plan et Schéma de ferrailage des raccords de Longrines



A3.14

ELEMENTS CONSTRUCTIFS DU DALLAGE RADIER

Contrainte de Sol admissible : 1 bar soit 0,1 MPa



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

Fondations -
Dalle Portée

ECHELLE

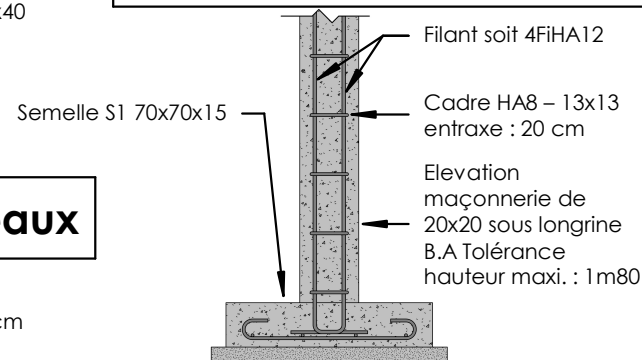
1 : 60

DATE

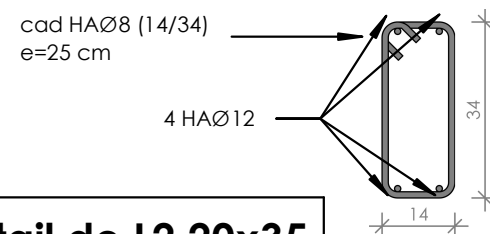
Juillet 2023

A3.15

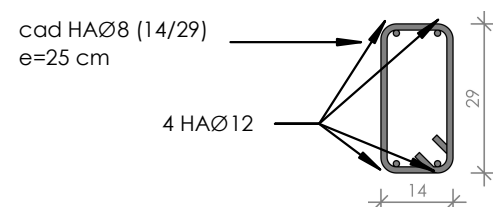
Détail attente de poteau pour les terrains en pente



Détail de L1 20x40



Détail de L2 20x35



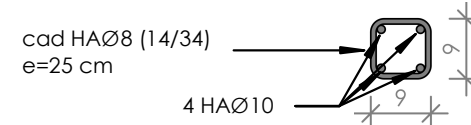
Détail Semelle S1 70x70x15

LIAISON EN ANGLE
SIX EQUERRES
D'ANGLE EN HAØ8
RECOUVREMENT :
50 CM MINI

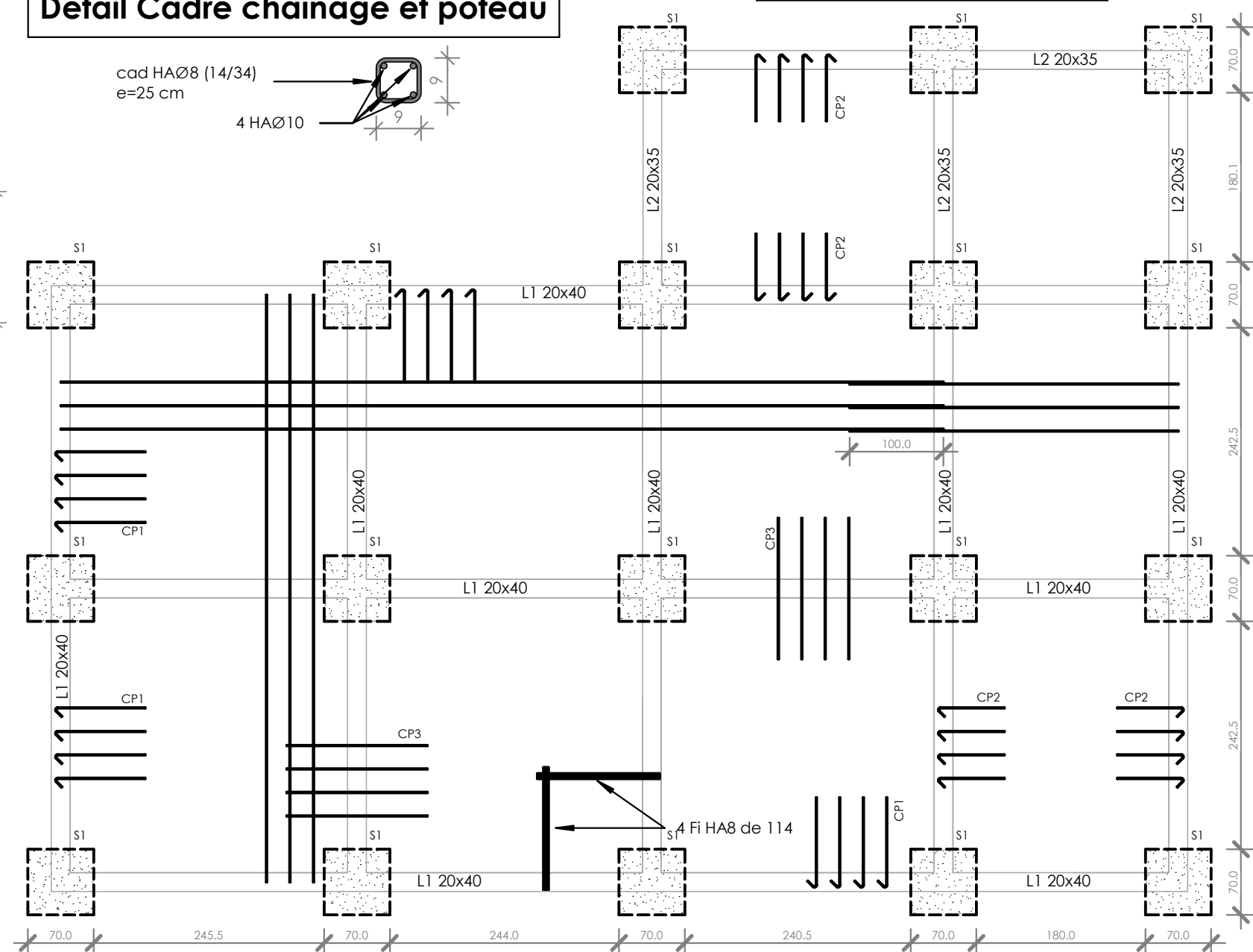
Epingle HAØ10 (64x5)
entraxe=20cm

LIAISON EN T
QUATRE
CHAPEAUX DE
LIAISON EN HAØ8
RECOUVREMENT :
50 CM MINI

Détail Cadre chaînage et poteau

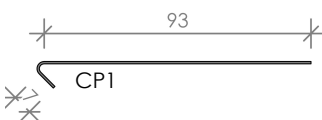


Repérage du dallage

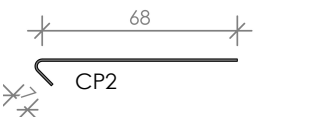


Détail des chapeaux

CHAPEAU DE RIVE HAØ8
DISTANCE ENTRE 2 CHAPEAUX =25 cm



CHAPEAU DE RIVE HAØ8
DISTANCE ENTRE 2 CHAPEAUX =25 cm



CHAPEAU INTERMEDIAIRE HAØ8
DISTANCE ENTRE 2 CHAPEAUX =25 cm



PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

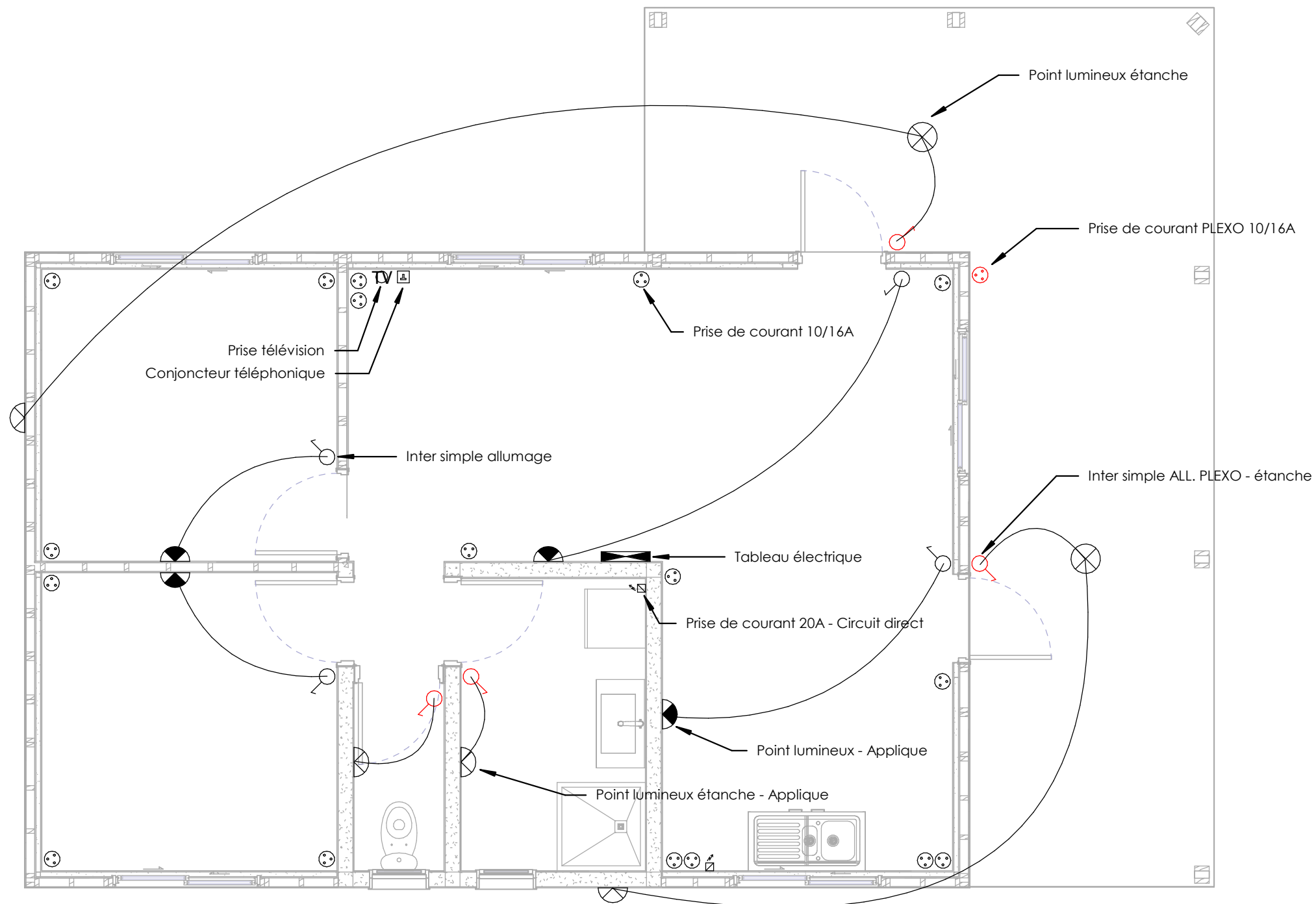
Electricité

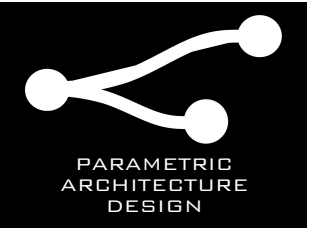
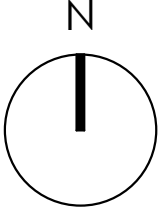
ECHELLE

1 : 50

DATE

Juillet 2023





PROJET

T3 - Tiaré -
Plain-pied

CLIENT

Province Nord

PHASE

DCE

LOCALISATION

Province Nord

DESCRIPTION

Assainissement

ECHELLE

1 : 50

DATE

Juillet 2023

