

Agglos Creux

Agglos Semi-Pleins

Agglos Pleins

Elément Préfabriqué

Mur en Pierre

Blocs Bancheurs

Mur en Briques

Poteau BA

Voile BA niveau sup

Allège BA niveau sup

Acrotère BA niveau sup

Agglos niveau sup

Voile BA

Existant

MOB/FOB

±0.00

-0.07

dp20

Niveau dalle finie

Niveau dalle brute

Nature et épaisseur dalle

• dp=dalle pleine

• prd=prédalle

• alv=alvéolaire

• ph=poutrelle hourdi

• phi=poutrelle hourdi isolant

• pc=plancher collaborant

SP*

n° de sondage

ancrage prévisible des fondations

T: Poutre BA (plancher compris)

P: Poteau BA

Pm : Poteau métallique

BN: Bande Noyée

L: Linteau BA

PV: Poutre Voile

PP: Poutre Précontrainte (retombée)

LG: Longrine

c***: console (ex cT) (1)

***all: en allège (ex Tall) (1)

Pi: Pieu

C: Casque sur Pieu

M: Massif Isolé

SF: Semelle Filante

SFe: Semelle Filante excentrée

PGB: Puits Gros Béton

Bch: Bèche

Ac: Acrotère

CV: Chainage Vertical

CH: Chainage Horizontal

(1): s'utilise avec T, L, PV, PP et LG

NOTA :

• Sur ce plan n'apparaissent que les éléments de structure principaux. Toutes les ossatures secondaires pour les menuiseries,etc... sont à prévoir en complément.

• Prévoir le calage de 1% vers les EP.

NOTA :

- Ces plans sont des principes de structure pour aide au chiffrage, toutes les informations telles que côtes, implantation de porteurs, niveaux altimétriques et ouvrages divers sont à prendre en considérations sur les plans architectes,

- Honoraires EXE et ratios : voir ARES CONCEPT

Maîtrise d'Ouvrage

MINISTERE DES ARMEES

Architecte

Maîtrise d'Oeuvre

Entreprise GO

Bureau de contrôle

Extension accueil bâtiment 18

Lieu-dit La Roche Marguerite

35170 - BRUZ

Principe de structure

Affaire 23-190

PRO PLAN

ST-1

Indice 0

Echelle 1/100°

Ce plan est la propriété intellectuelle de la société ARES Concept. Toutes reproductions ou utilisations sans notre accord sont interdites

ARES Concept

Ingénierie de la structure béton/bois/métal

Siège social

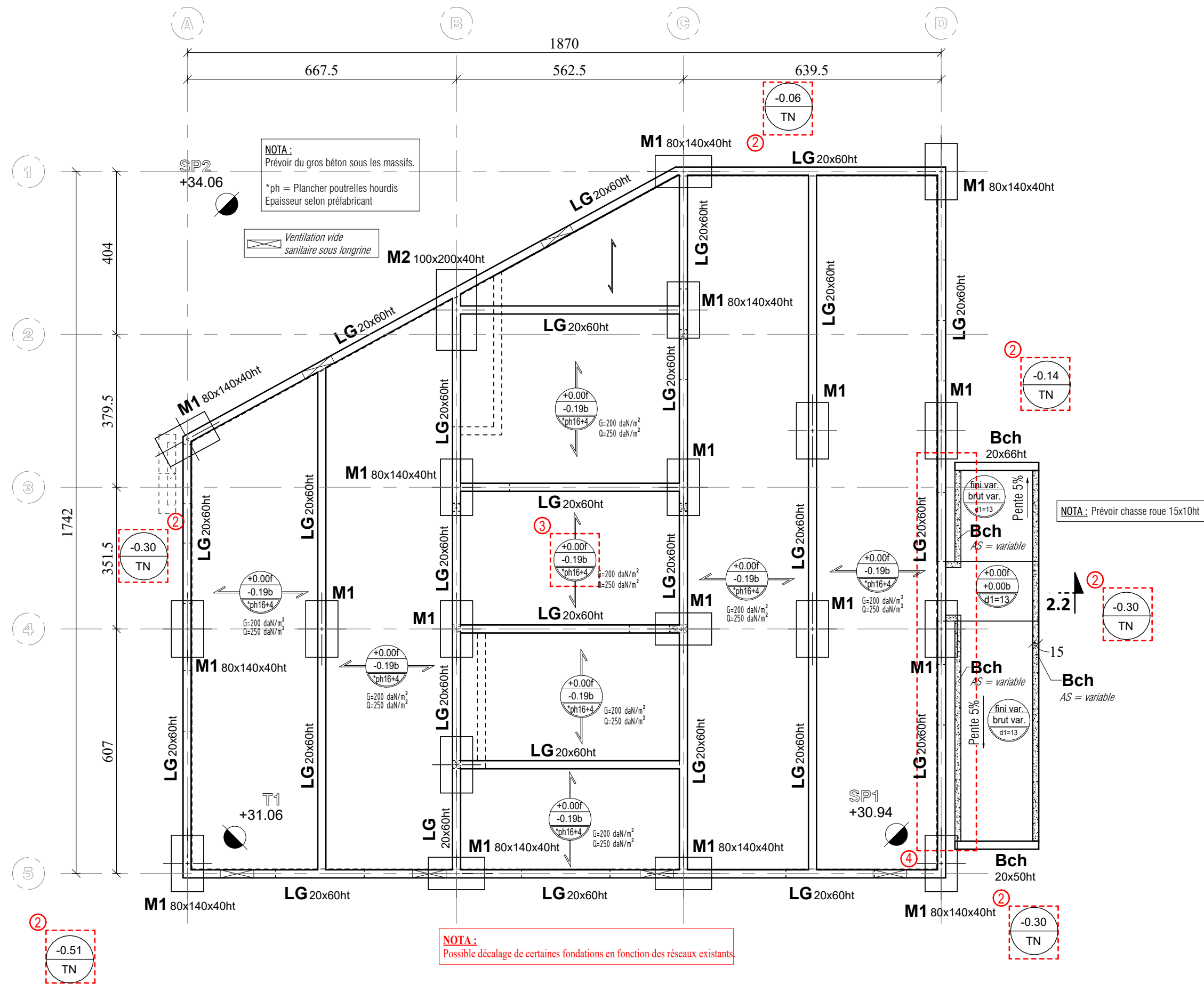
Agence de Rennes

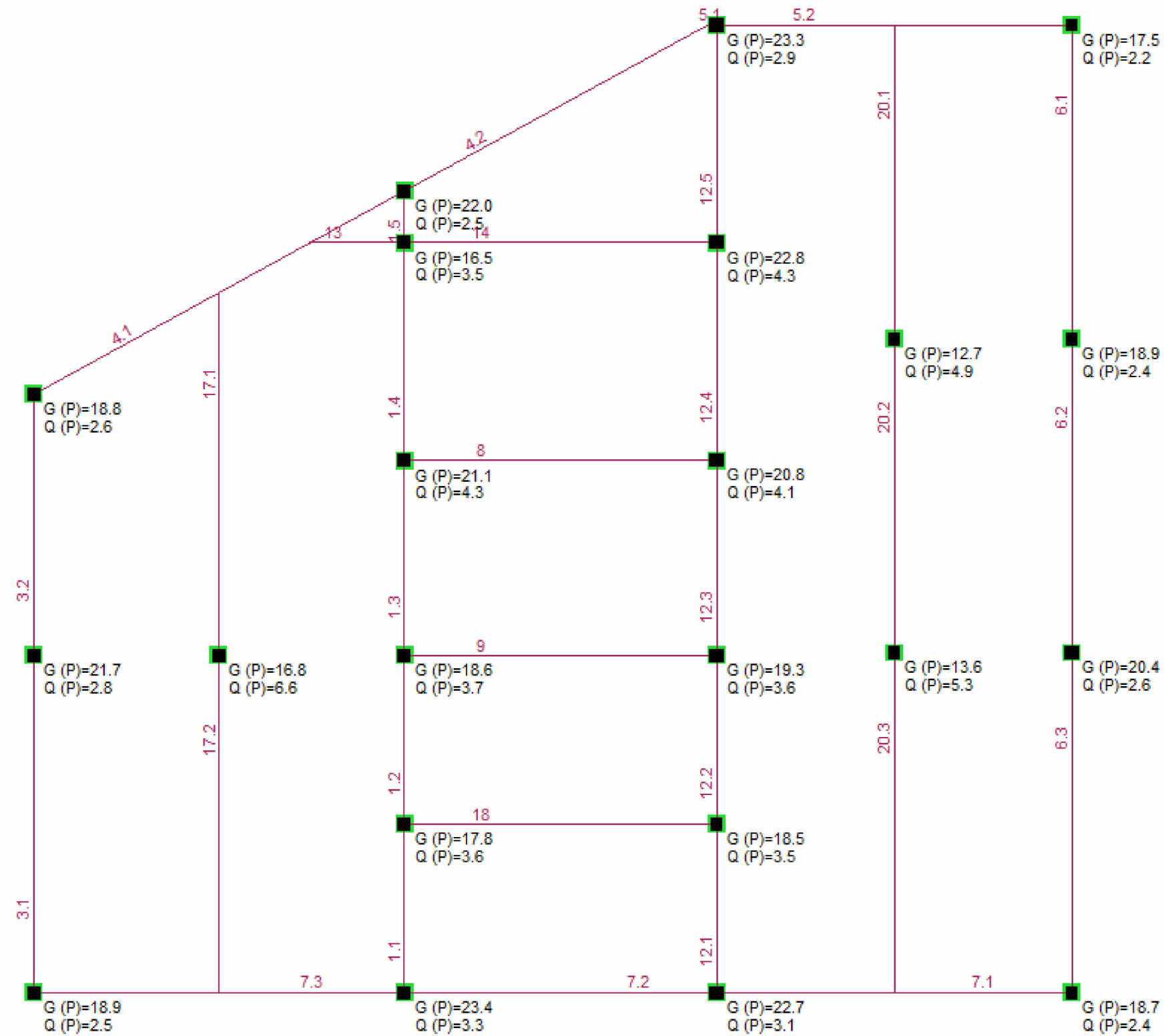
84, Route nationale
35650 Le Rheu
Tel: 02.99.67.73.50
Mail: contact@aresconcept.com

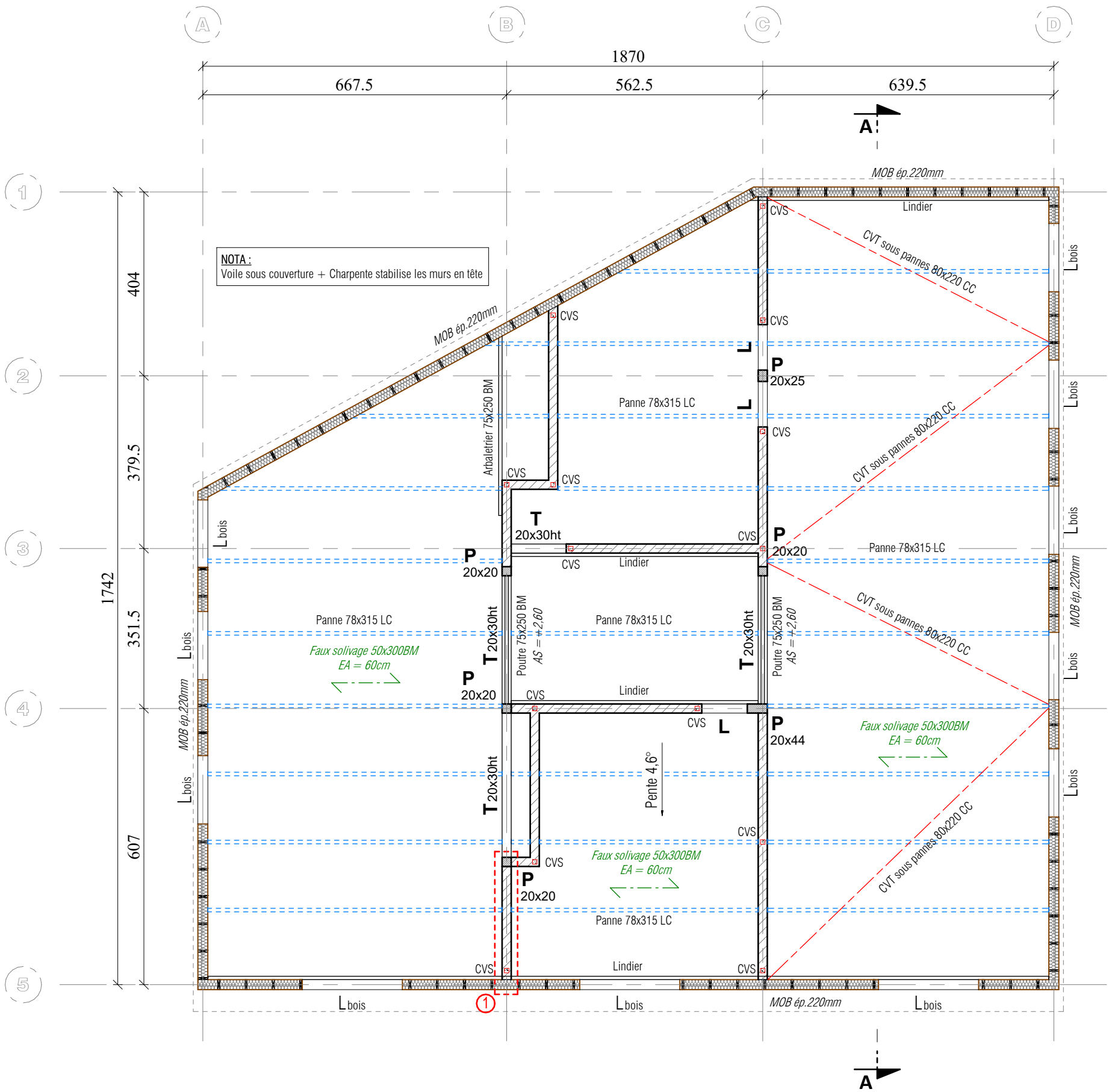
Agence de Vannes

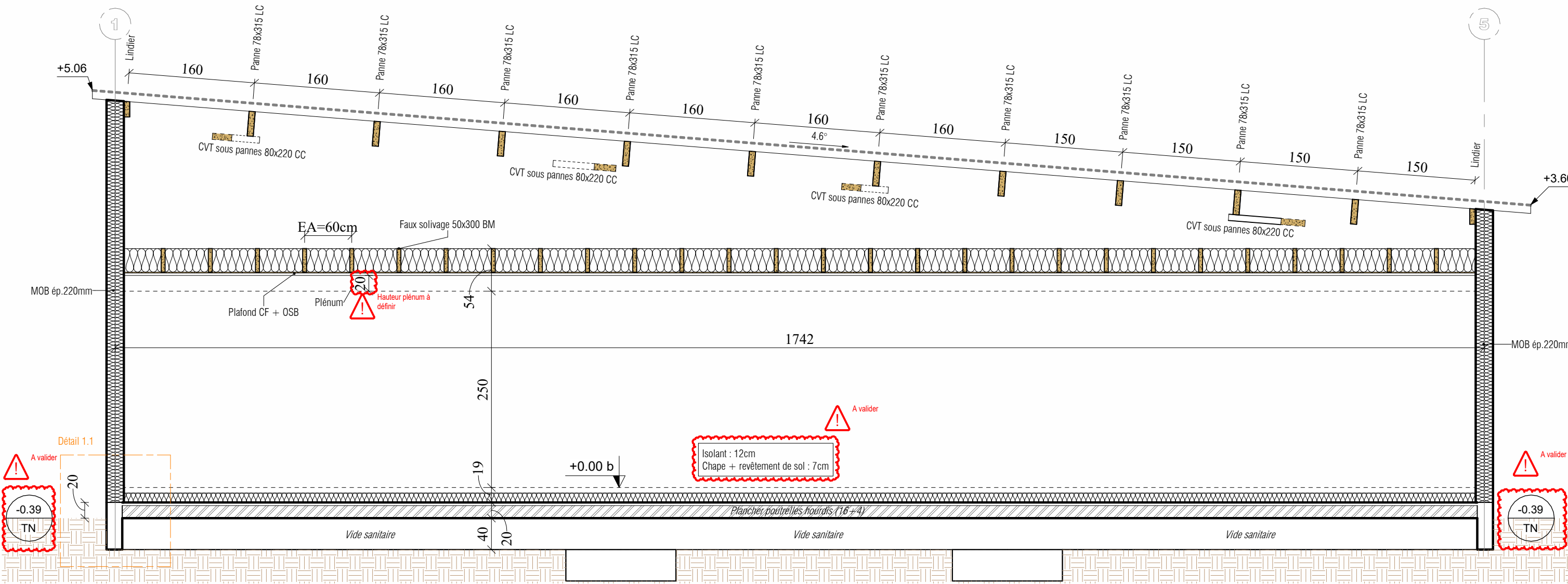
15b, Route de Nantes
56860 Séné

Modifications					
Ind.:	Date:	Observations	Calcul GO:	Calcul CH:	Coffrage:
0	13-06-25	Première diffusion	P.RENAULT	F.GOASDOUE	K.EL MAHI
A					
B					
C					
D					
E					
F					
G					
H					
I					
J					
K					









Vue 3D non contractuelle

