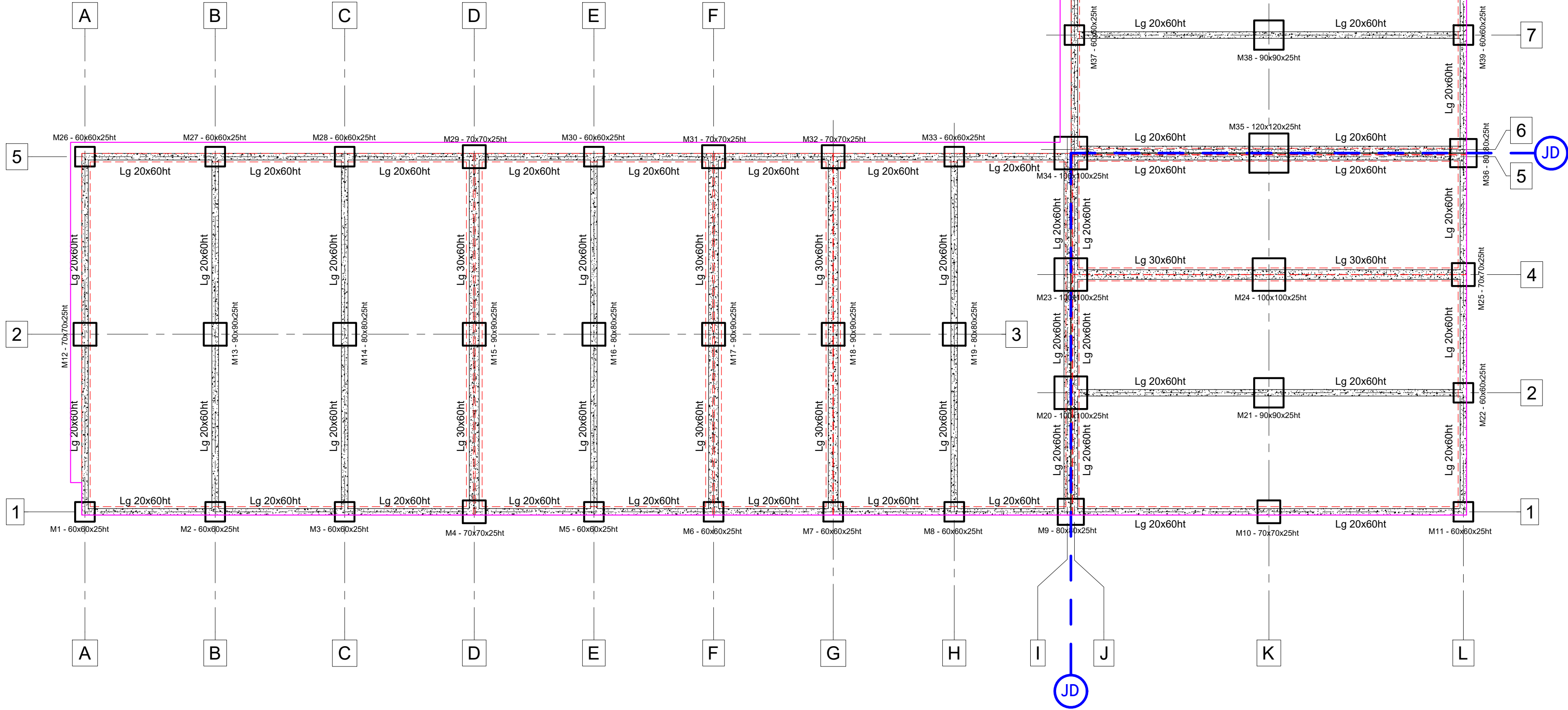
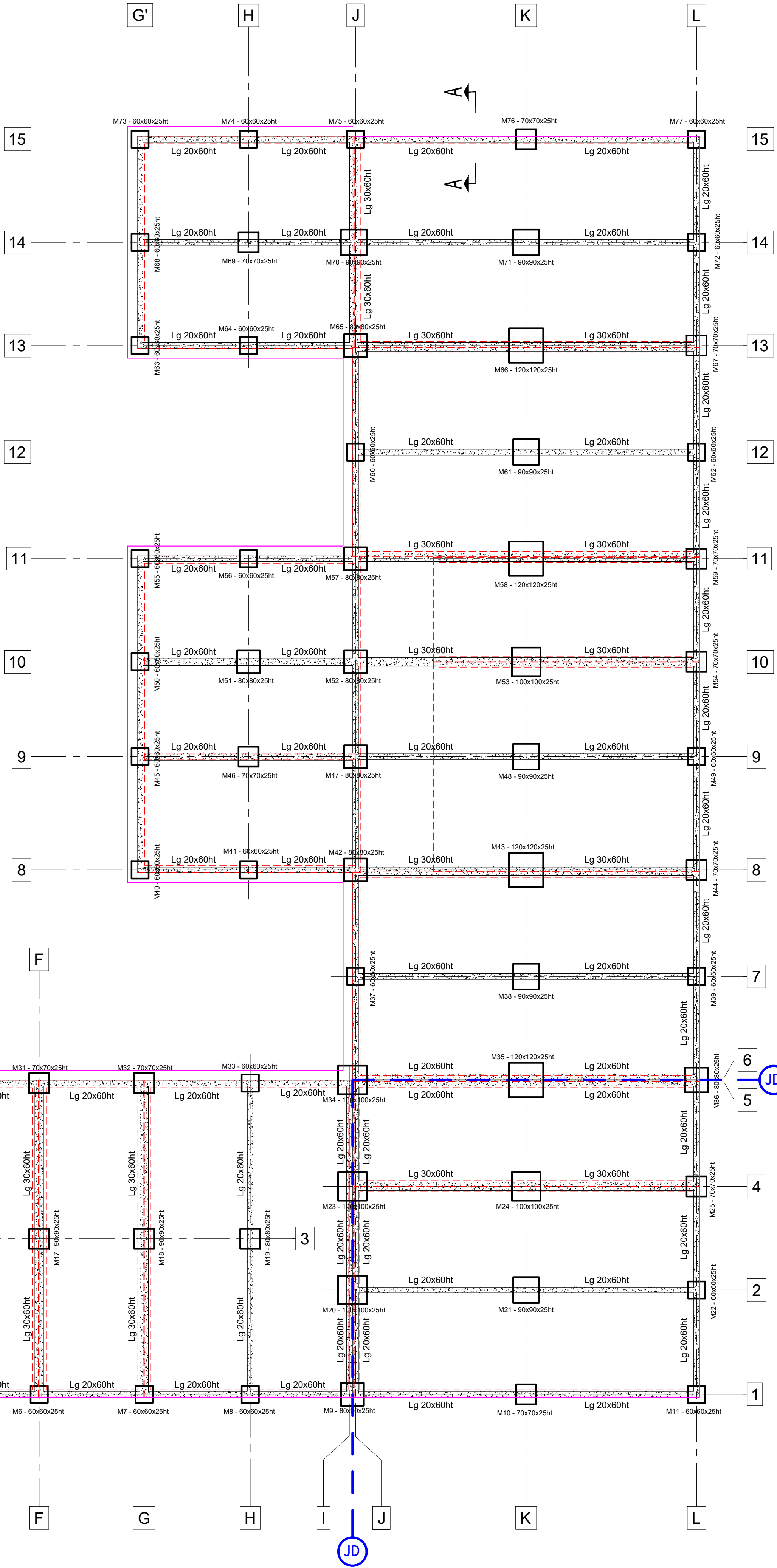
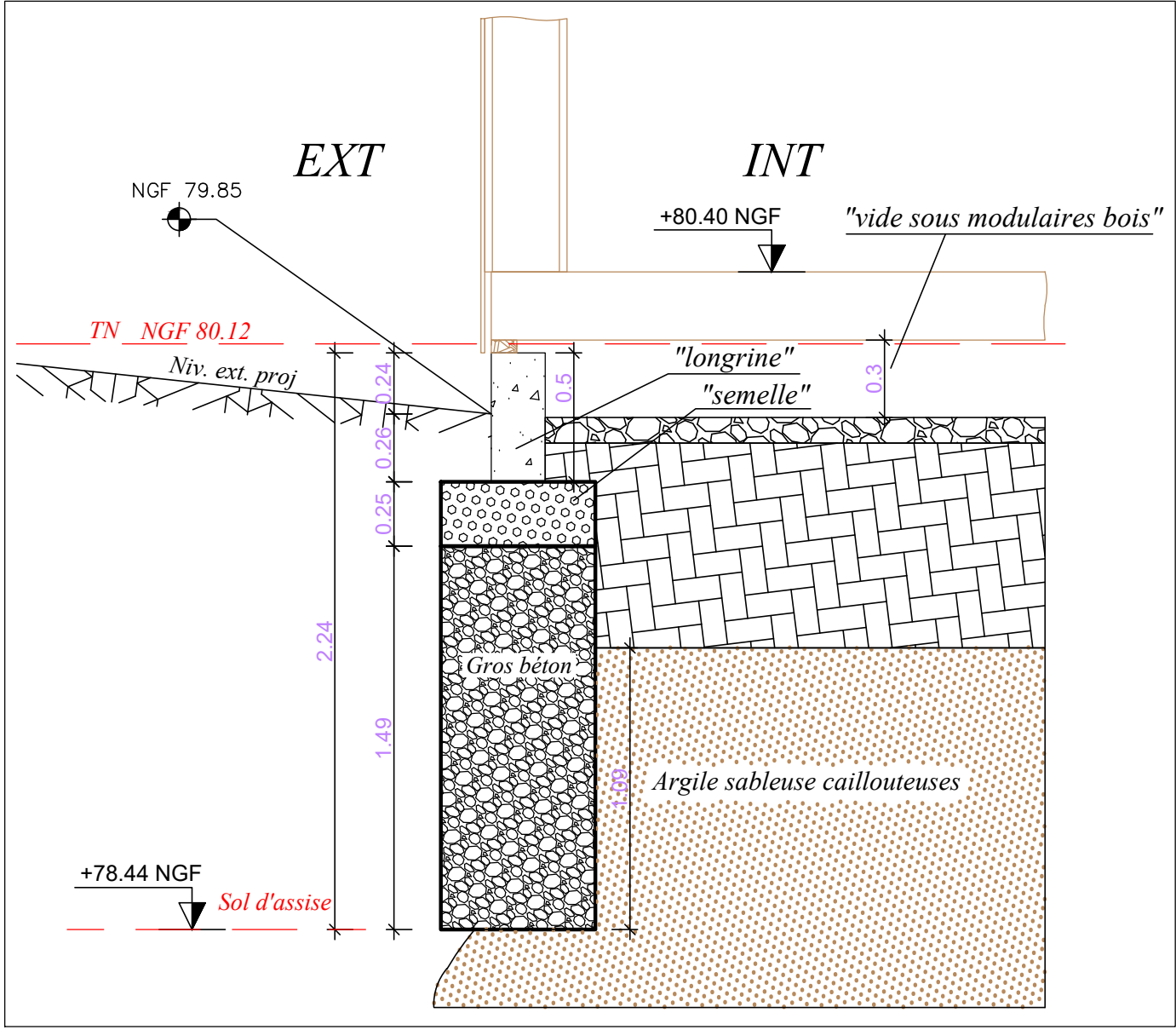


Coupe A-A - Principe de fondation



Indices	Dates	Modifications	Dessinateur	Verificateur
0	19/03/2025	Première diffusion	AB	AB
1	27/03/2025	Mise à jour selon les DDC-Modulaires en bois		

MAITRISE D'OUVRAGE	 VILLE DE CESSON 7 Route de Saint-Leu 77 240 CESSON
ARCHITECTE	 Atelier Aconcept 14 rue Père André Jarlan 91000 EVRY COURCOURNÈS
Bureau d'Études VRD	 LOGOBAT INGENIERIE 12 Rue Louis Bertreud 94300 Ivry-sur-Seine

 gaïa Ingénierie	Ingénierie Bureau d'Études Structure 14 rue Père André Jarlan 91000 EVRY COURCOURNÈS
---	---

Construction du Groupe scolaire CESSON

Principe Structure - FONDATION

Echelle: 1/100	Date : MAI 2025	Format : A1	Dessiné par: A B
Phase: PRO			Indice de modification: 1

tous droits de reproduction réservés – usage interdit sans autorisation

SPECIFICATIONS TECHNIQUES - HYPOTHESES

Matériaux	Béton armé : Dalles C25/30 <i>sauf indication sur plan</i> Longrines C25/30 <i>sauf indication sur plan</i> Semelles C25/30 <i>sauf indication sur plan</i> Aciers: Type B500B
Vent (EC1)	-Zone: 2 - Site : III -Vitesse de référence: 24 m/s
Neige (EC1)	-Zone: A1 - Sk : 45 daN/m²
Séisme (EC8)	-Zone: 1 (très faible) -Pas de disposition parasismique à appliquer
Géotechnique	Rapport géotechnique G2 AVP FONDASOL : n° PR.77GT.24.0155-001 Mode de fondation: Fondations superficielles de type semelles isolées ou filantes avec : <ul style="list-style-type: none">- Ancrage minimum de 0.5 m dans la formation (2),- Encastrement minimal de 2.0 m / niveau du sol périphérique projeté.

LEGENDE

- Structure porteuse béton
- Structure porteuse métal
- Structure porteuse du niveau supérieur
- Impact structure porteuse en fondation
- Structure porteuse bois
- Mur maçonnerie