

**Légende des matériaux**

1. crépi ton blanc
2. crépi de soubassement ton gris
3. châssis ton gris, double vitrage clair
4. rive ton naturel alu
5. structure, escaliers, garde-corps galvanisés
6. seuil en pierre bleue
7. tuyau de descente en zinc quartz

**Légende des parois**

**Mur extérieur**

M1 Plafonnage  
Bloc de béton 14cm  
Isolation EPS 14cm ( $U=0,032$ )  
Crépi

**Mur entre logements**

M2 Plafonnage  
Bloc de béton 14cm  
Isolation laine minérale 5cm ( $U=0,033$ )  
Bloc de béton 14cm  
Plafonnage

**Mur d'acrotère façade**

M3 Etanchéité  
Bloc ytong 15cm  
Isolation EPS 14cm ( $U=0,032$ )  
Crépi

**Mur d'acrotère entre logement**

M4 Etanchéité  
Bloc ytong 15cm  
Isolation PUR 10cm ( $U=0,022$ )  
Etanchéité

**Mur de fondation entre logements**

M5 Bloc de béton 29cm  
Isolation PUR 6cm ( $U=0,022$ )  
Bloc de béton 29cm

**Mur entre logement et local technique**

M6 Bloc de béton 14cm  
Isolation PUR 8cm ( $U=0,022$ )  
Bloc de béton 14cm

**Plancher entre vides ventilés et logements**

D1 Revêtement de sol  
Chape 7cm  
Isolation PUR 10cm ( $U=0,026$ )  
Hourdis svt IR

**Plancher entre deux logements**

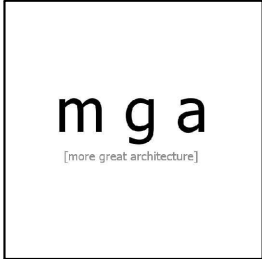
D2 Revêtement de sol  
Chape 7cm  
Natte acoustique bi+9  
Isolation- béton mousse 4cm ( $U=0.135$ )  
Hourdis svt IR  
Plafonnage

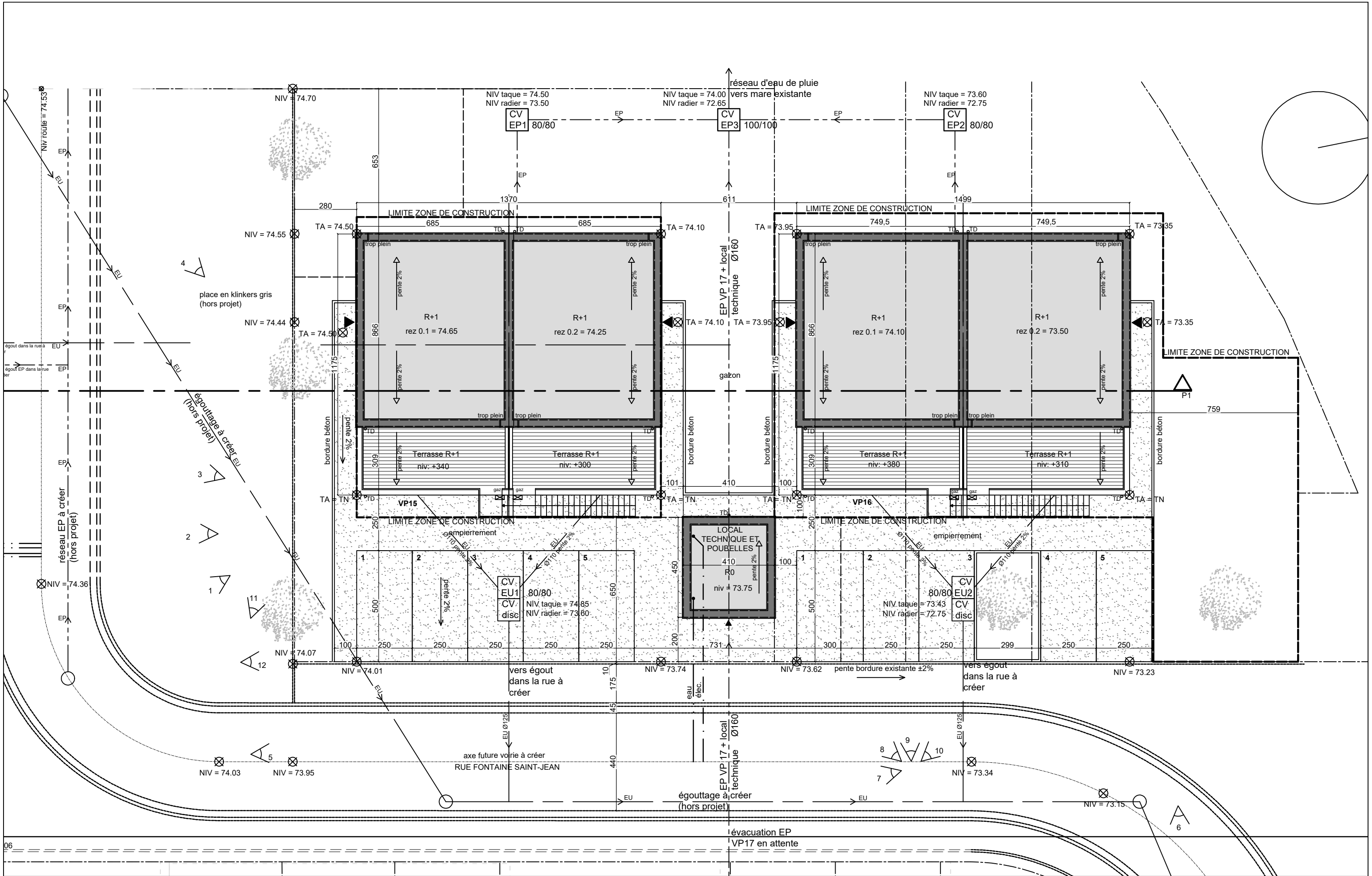
**Toiture**

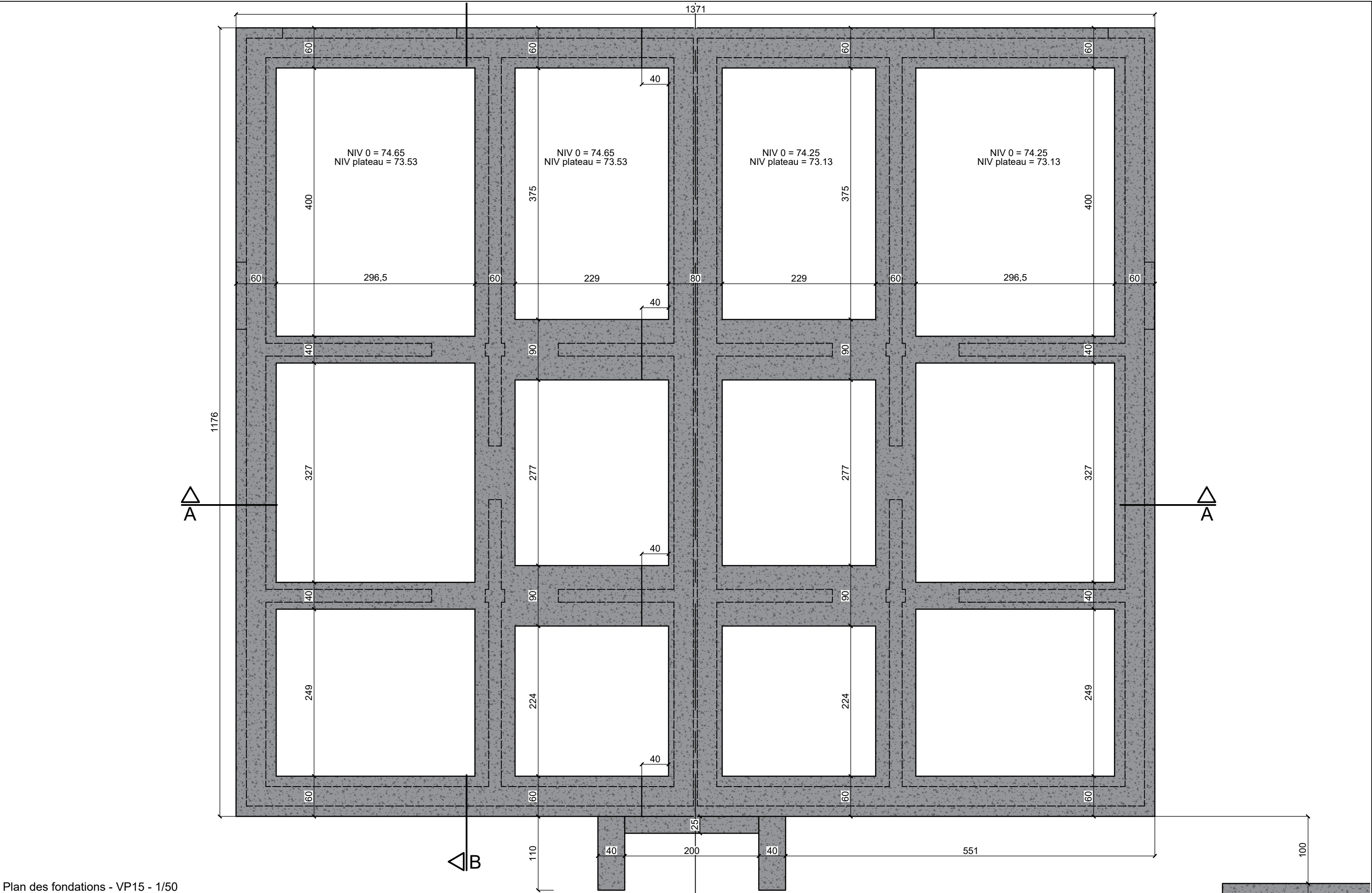
T1 Etanchéité  
Isolation PUR 14cm ( $U=0,022$ )  
Pare-vapeur  
Béton de pente suivant plans  
Hourdis svt IR  
Plafonnage

**Terrasse**

T2 Terrasse sur plots  
Etanchéité  
Isolation PUR 14cm ( $U=0,022$ )  
Pare-vapeur  
Béton de pente suivant plans  
Hourdis svt IR  
Plafonnage

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                            |                          |                   |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Construction de 8 logements - VP 15 et VP16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                                                                                                                                            |                          |                   |                                                                                     |
| A CONSTRUIRE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          | PROVINCE LIEGE                                                                                                                                                                             |                          |                   |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | COMMUNE ENGIS                                                                                                                                                                              |                          |                   |                                                                                     |
| ADMINISTRATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>ARCHITECTE</b><br>MGA srl. représentée par Michel GOBBESSO<br>Rue Darchis n°25 B-4000 Liège<br>Tel: 0476 21 32 10<br>Mail: info@mga.archi<br>web: www.mga.archi<br>tva BE: 0760.490.688 |                          |                   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>MAITRE DE L'OUVRAGE</b><br>Améthyste srl , représentée par M. Michaël Géréon<br>Place Emile Dupont, 5<br>4000 Liège<br><br>Tél: 0479 69 00 23                                           |                          |                   |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>CHANTIER</b><br>Rue Fontaine St Jean<br>4480 Hermalle sous Huy<br><br>Section cadastrale : ENGIS 4 DIV/ Hermalle sous Huy, section B, n°290B3<br>CAPAKEY: 61027B0290/00B003             |                          |                   |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | <b>STADE</b>                                                                                                                                                                               | BPE (bon pour exécution) |                   | <b>ECHELLE</b>                                                                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          | Plans<br>Coupes<br>Façades                                                                                                                                                                 |                          |                   | 1/50<br>1/50<br>1/100                                                               |
| POUR ACCORD, le                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                            |                          |                   |                                                                                     |
| Le Maître de l'ouvrage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          | L'Architecte                                                                                                                                                                               |                          | Les entrepreneurs |                                                                                     |
| MODIFICATIONS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                                                                                                                            |                          |                   | FEUILLE 1/24                                                                        |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 07/08/22 | BPE                                                                                                                                                                                        |                          |                   |                                                                                     |
| B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 27/10/22 | BPE - gaines, local technique                                                                                                                                                              |                          |                   |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |                                                                                                                                                                                            |                          |                   |                                                                                     |
| LES ENTREPRENEURS PARTICIPANT A LA CONSTRUCTION DE CET IMMEUBLE RECONNAISSENT ETRE LEGALEMENT ENREGISTRES<br>SUIVANT LES TERMES DE LA LOI DU 04/08/1978 ET L'ARRETE ROYAL DU 05/10/1978<br>TOUTES LES MESURES EN GENENRAL AINSI QUE LES SECTIONS ET LA PROFONDEUR DES EGOUTS SONT A VERIFIER PAR LES ENTREPRENEURS<br>EXECUTANTS CAR ELLES SONT SOUS SA RESPONSABILITE |          |                                                                                                                                                                                            |                          |                   | DOSSIER                                                                             |





Plan des fondations - VP15 - 1/50

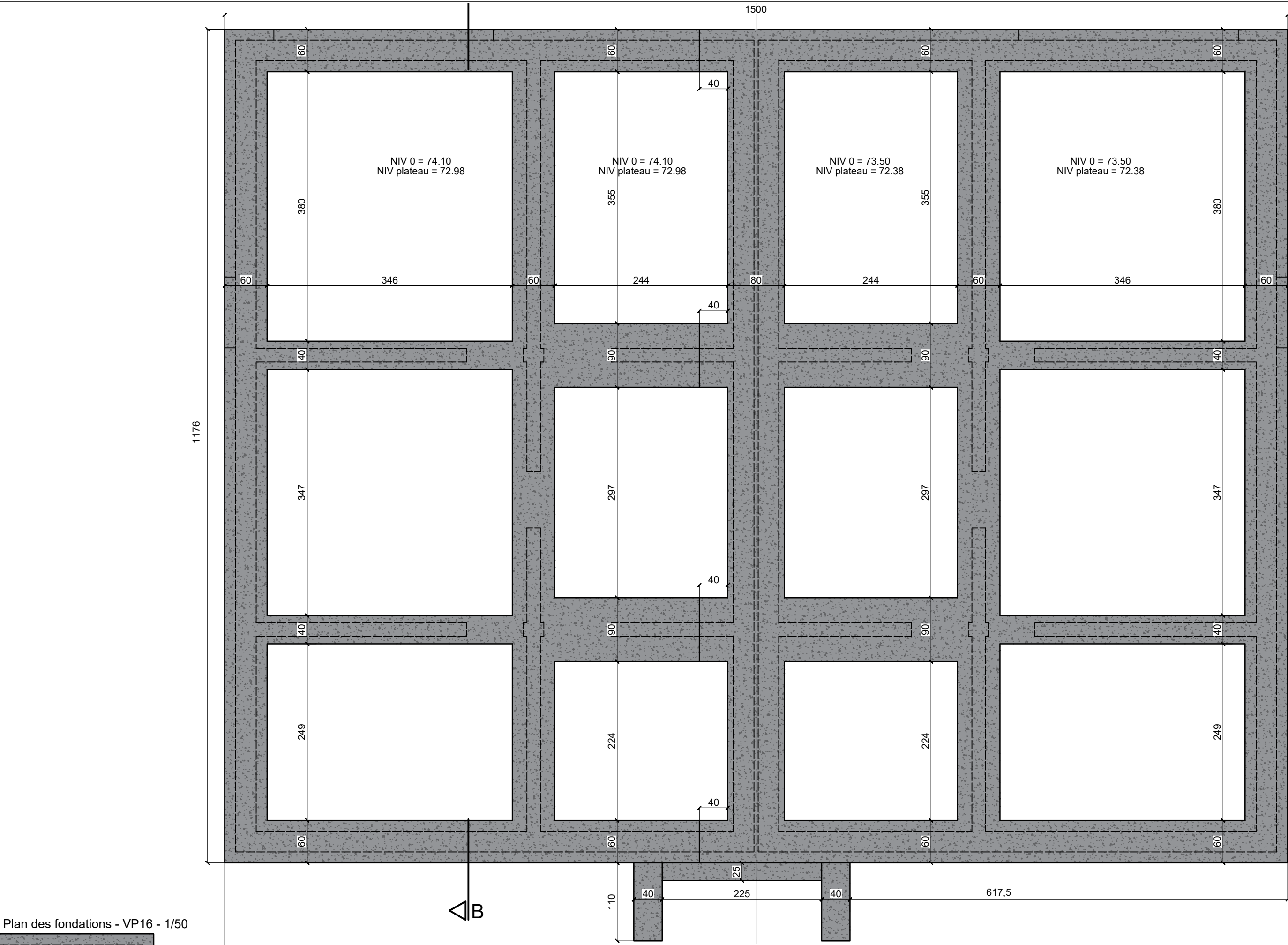
Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

27/10/22  
3/24  
BPE  
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a  
(pour grand architecture)  
www.mga.archi



Plan des fondations - VP16 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

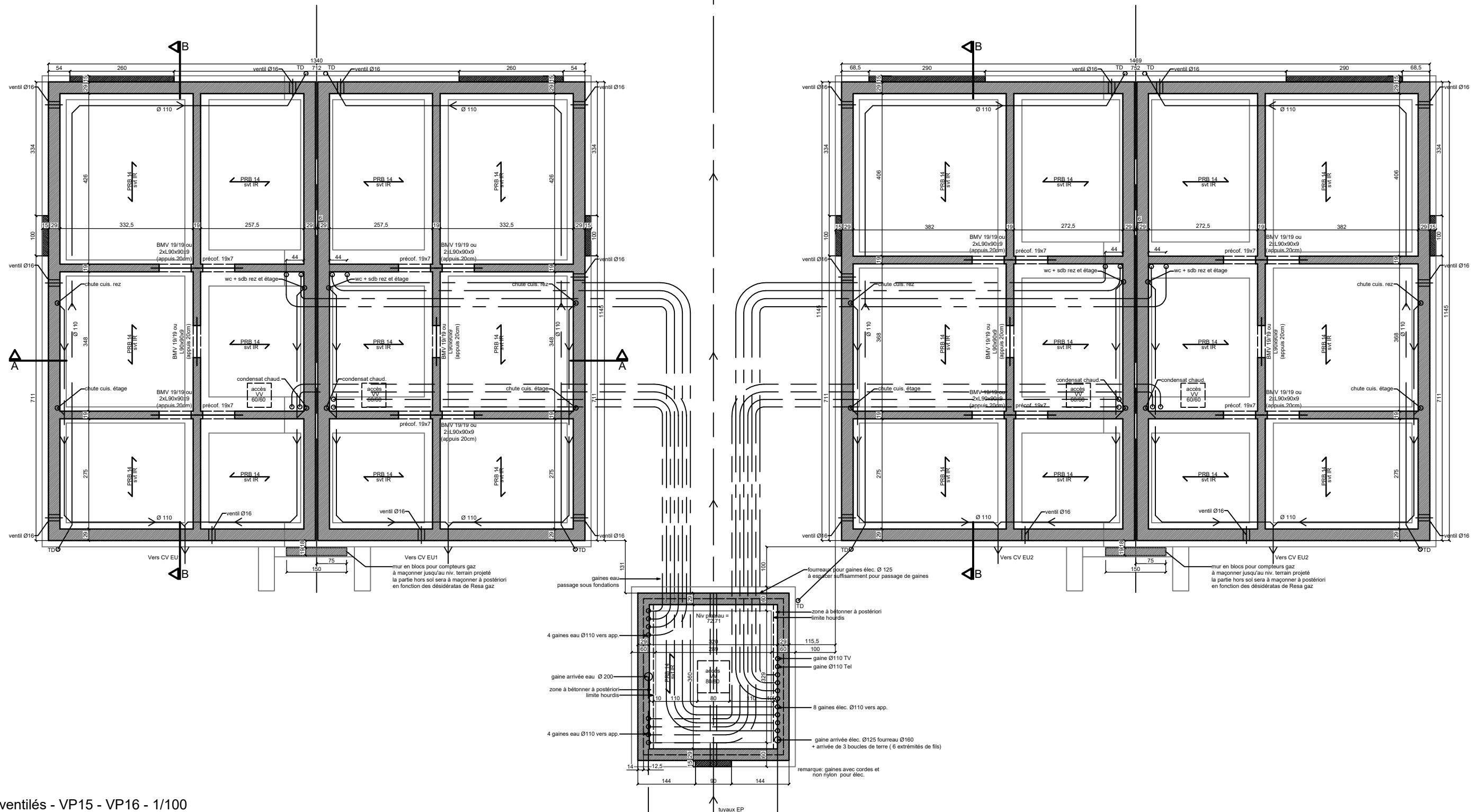
Construction de 8 logements - VP15 et VP16

27/10/22  
4/24  
BPE

Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a



Plan des vides ventilés - VP15 - VP16 - 1/100

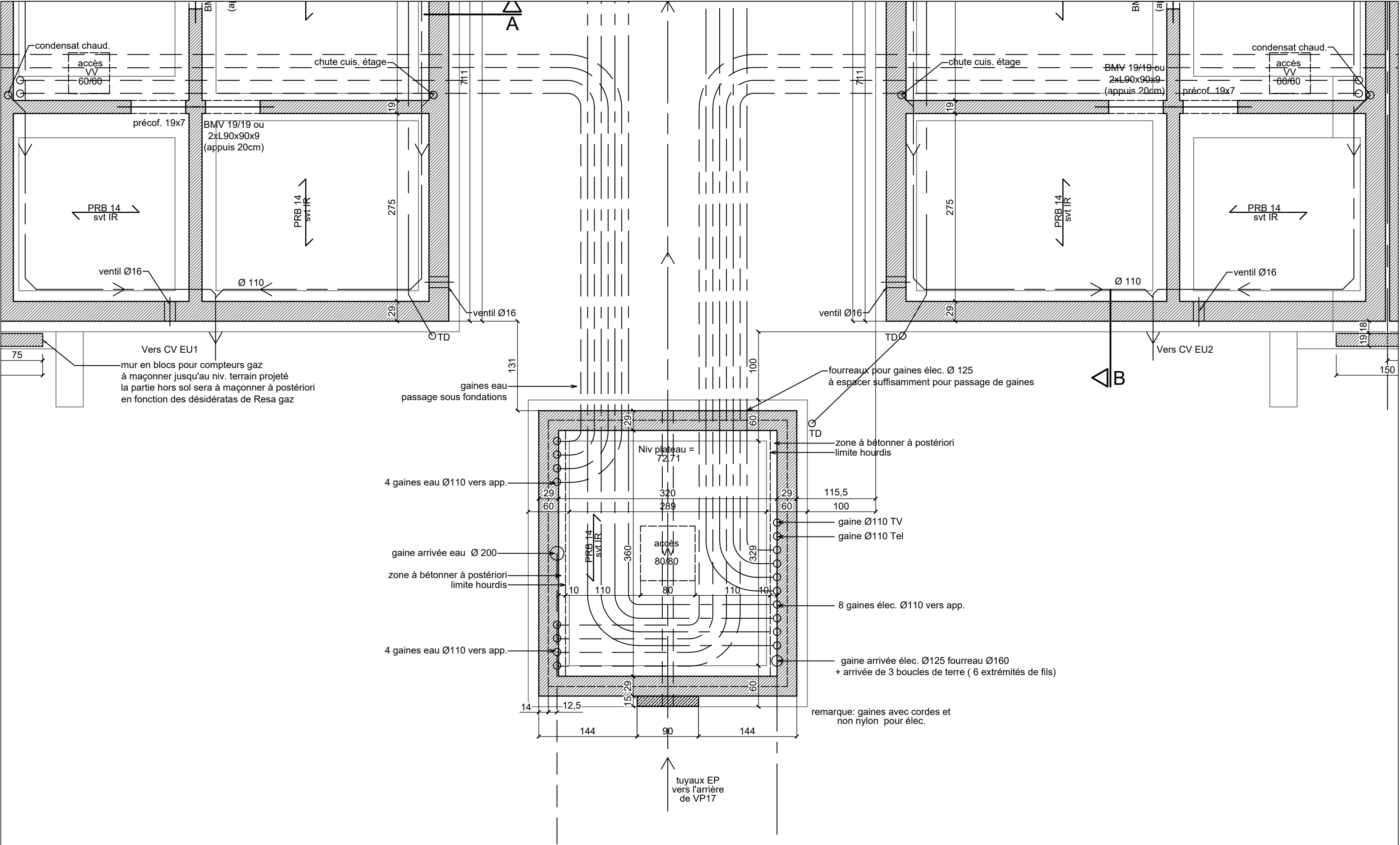
Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

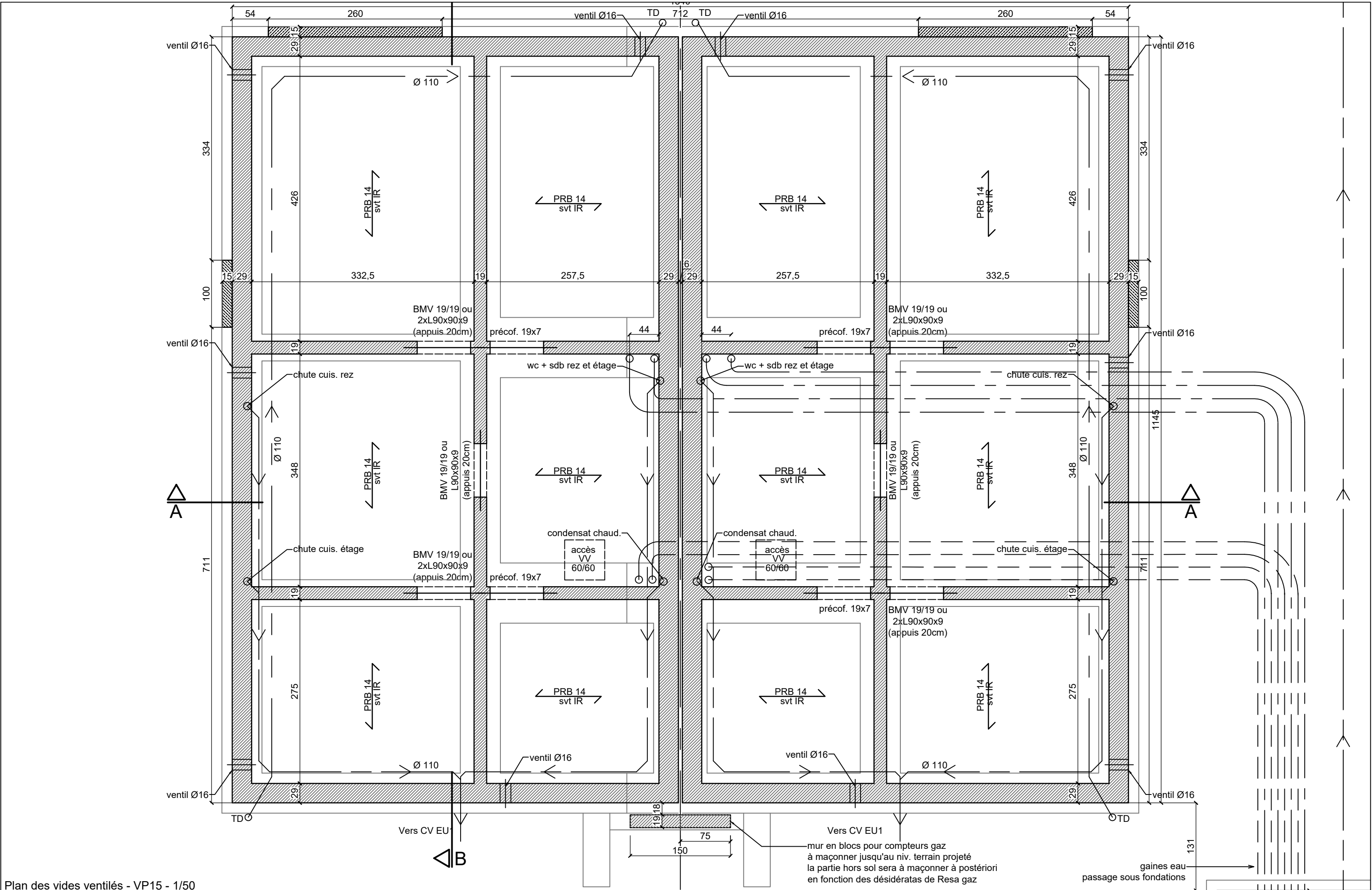
27/10/22  
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a



Plan des vides ventilés - Local technique vers VP15 - VP16 - 1/50



Plan des vides ventilés - VP15 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

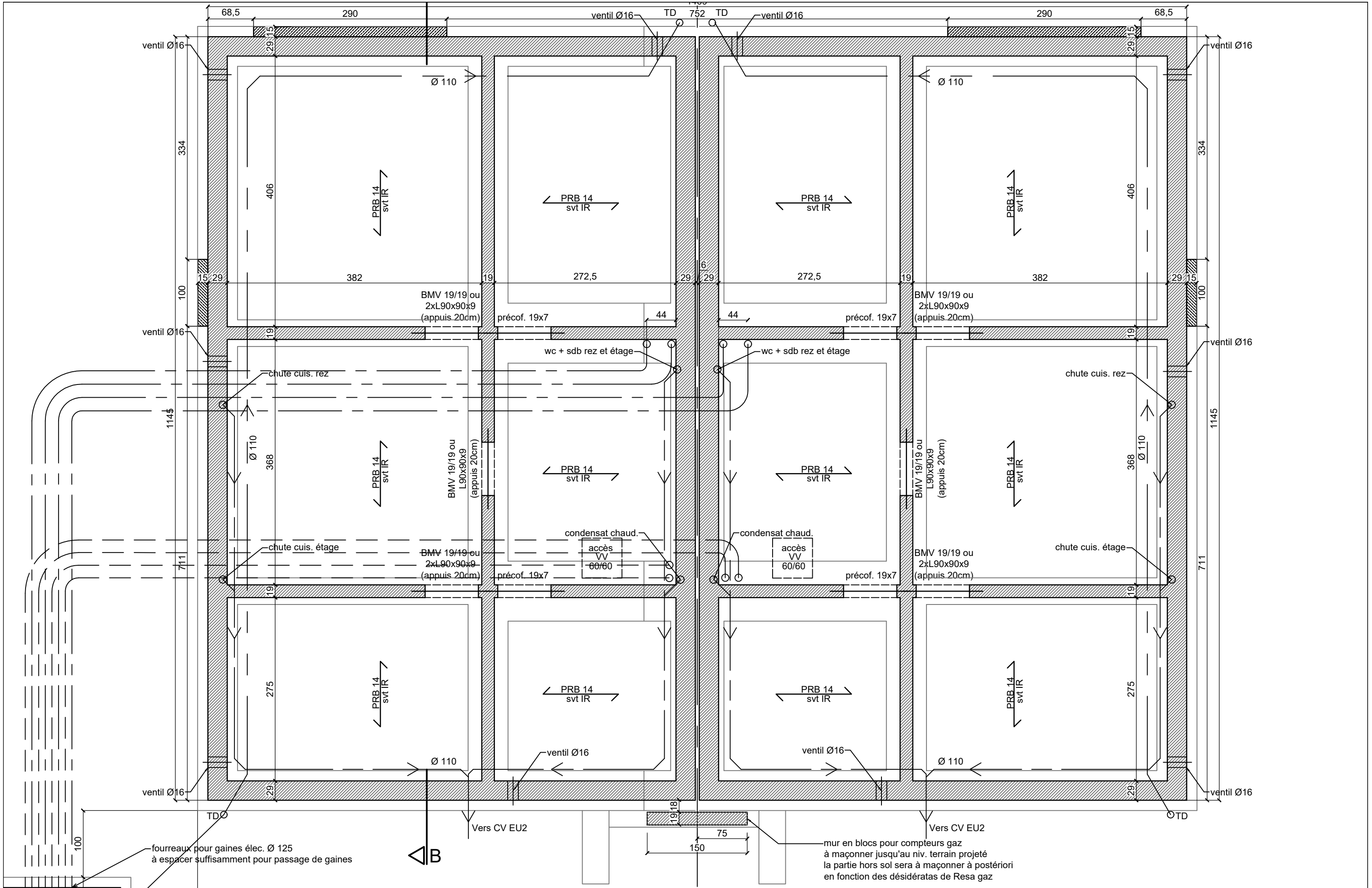
27/10/22  
7/24  
BPE

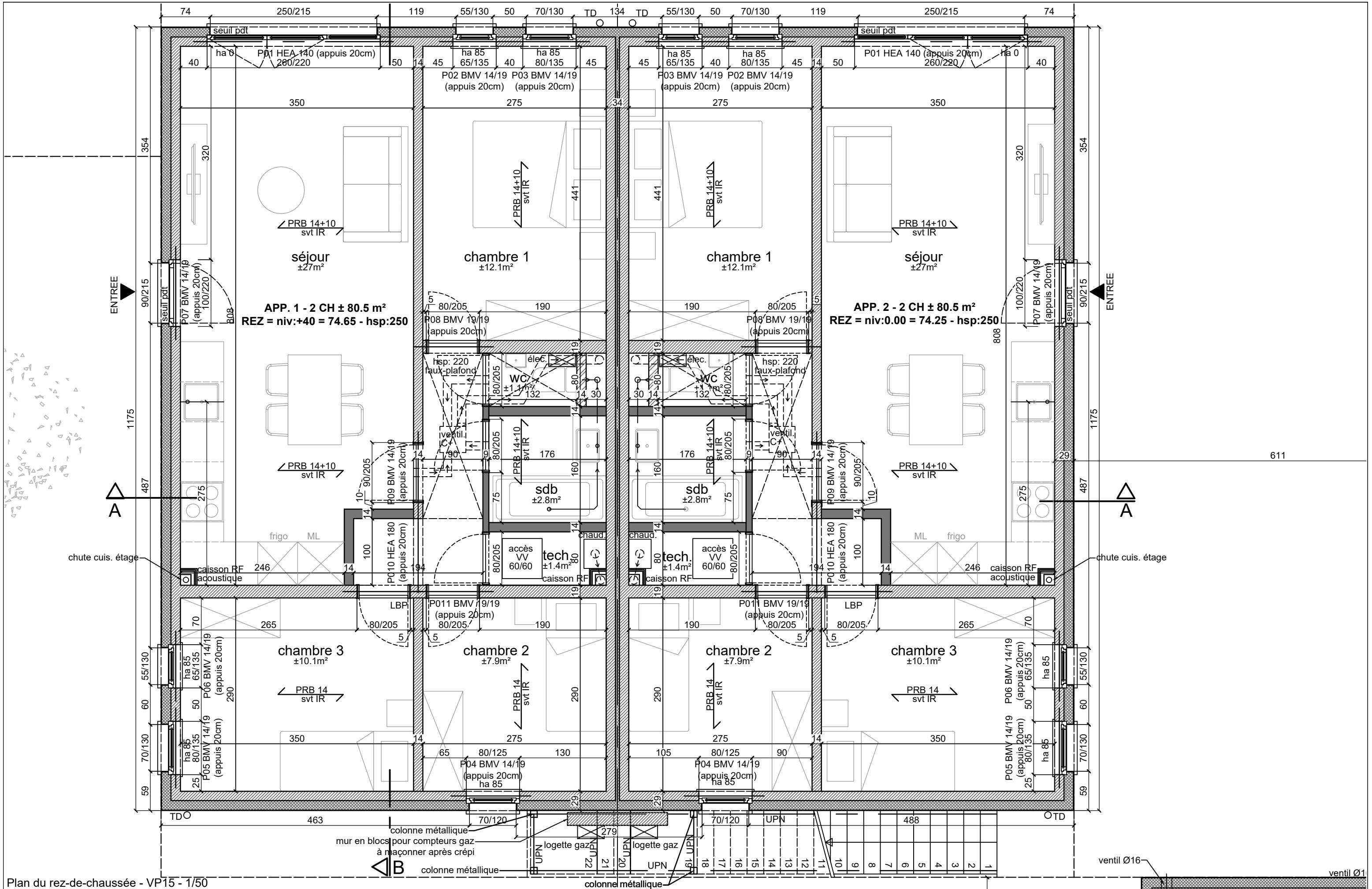
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a

www.mga.archi





Plan du rez-de-chaussée - VP15 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

## Construction de 8 logements - VP15 et VP16

27/10/22

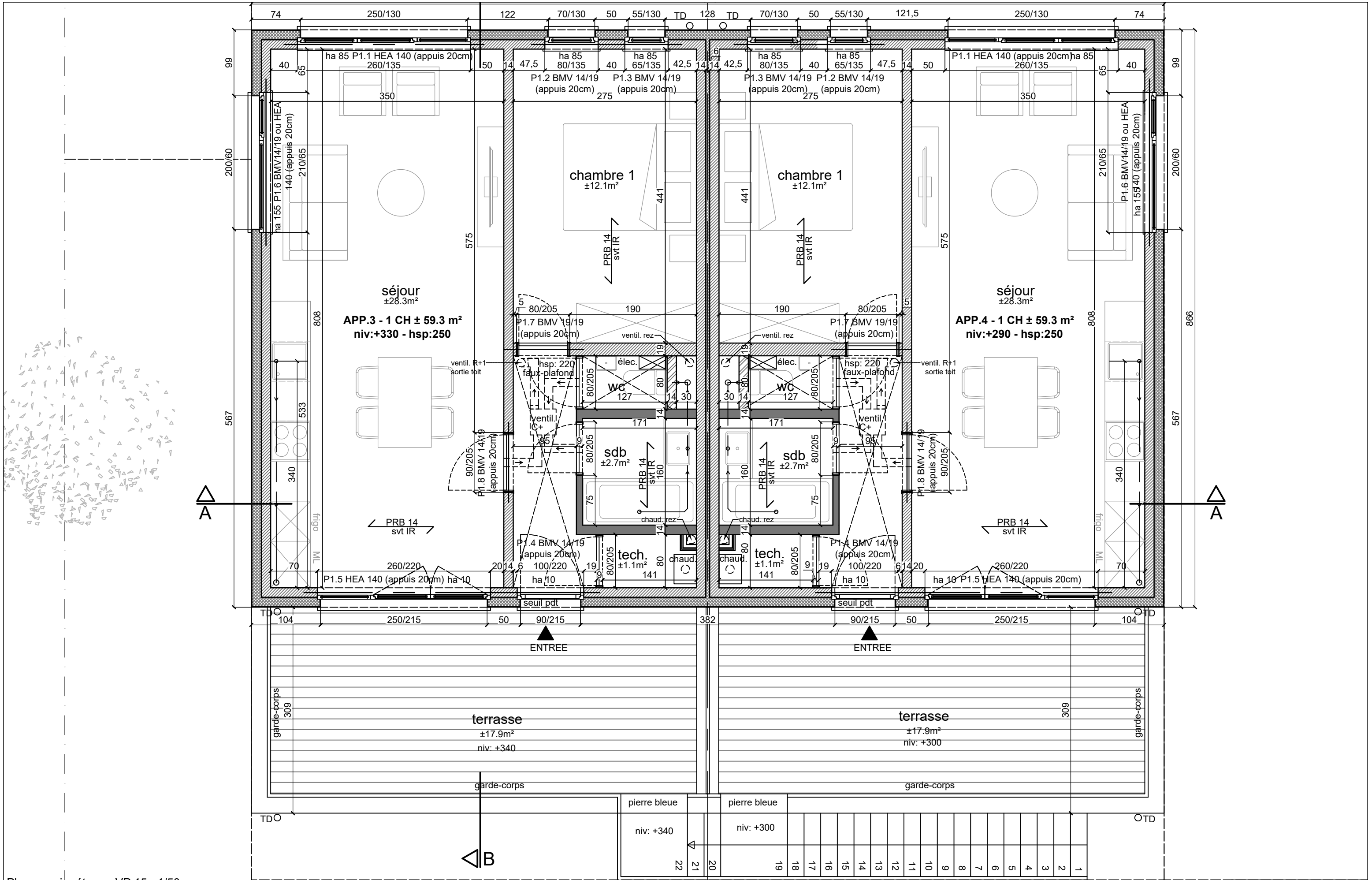
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

9/24  
BPE

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a

www.mga.archi

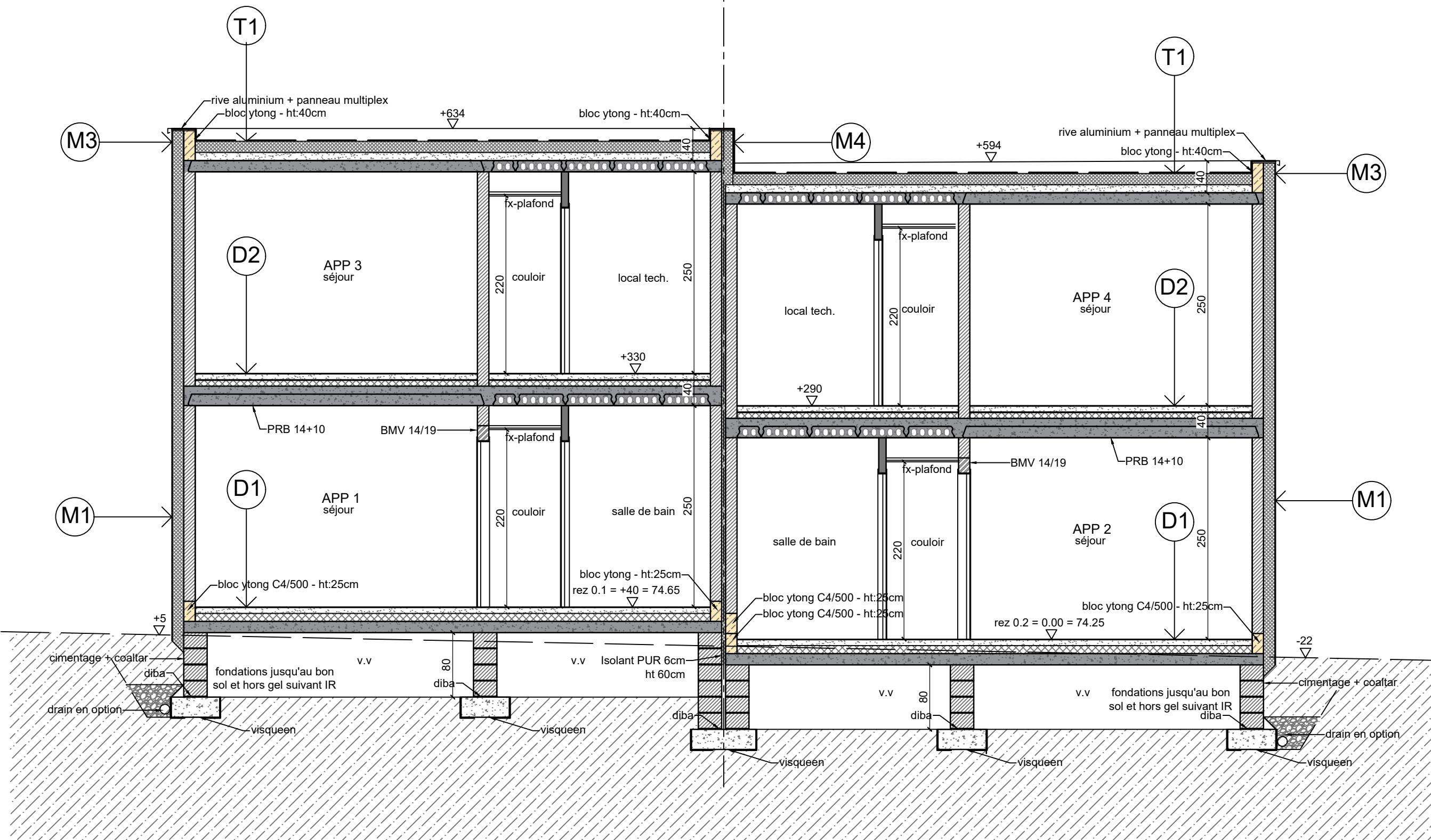


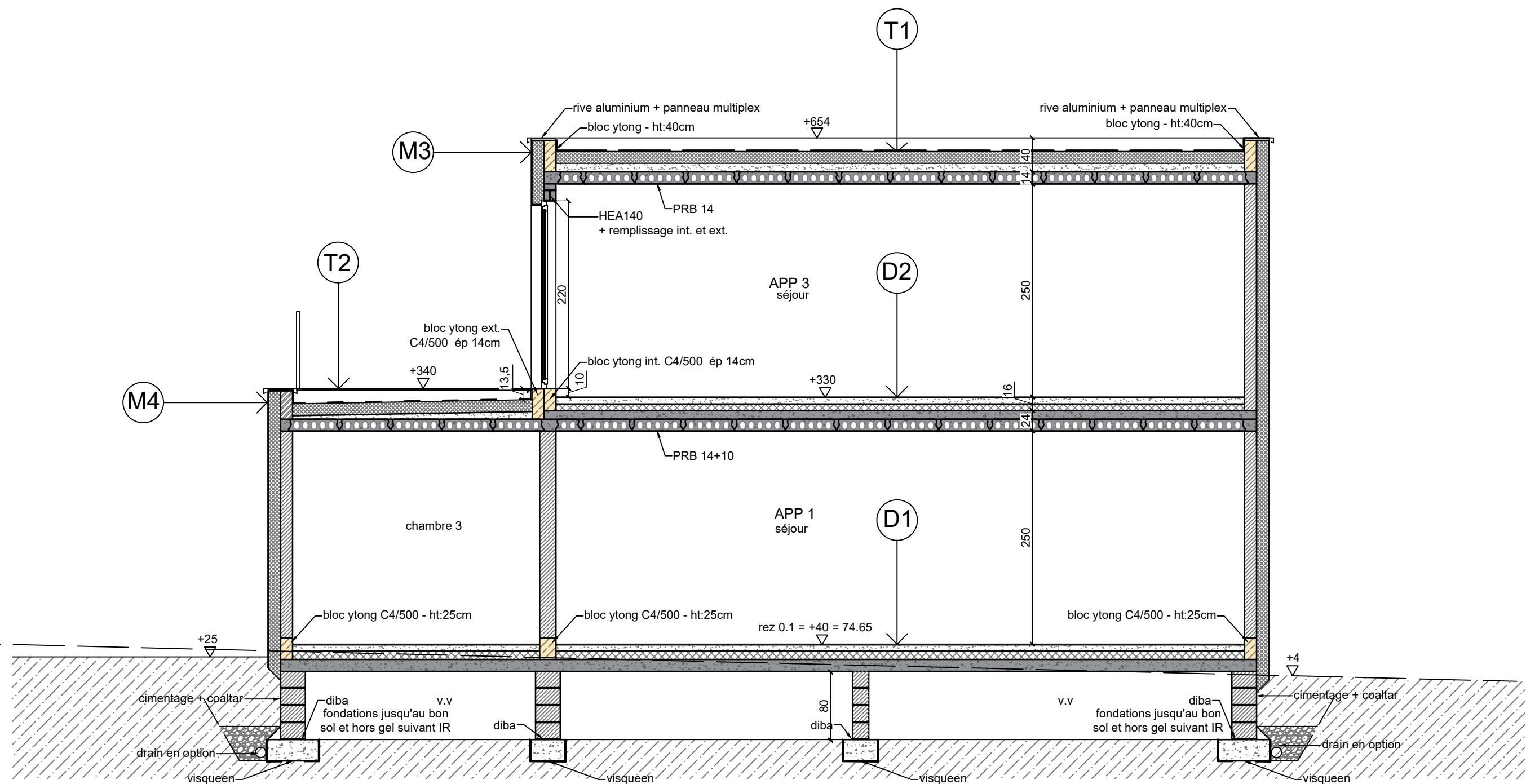
Plan premier étage - VP 15 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

|           |                                                                              |                                                                               |                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 27/10/22  | Maitre de l'ouvrage                                                          | Architecte                                                                    | m g a<br><small>(pour grand architecture)</small><br>www.mga.archi |
| 10/24 BPE | Améthyste SRL<br>Place Emile Dupont 5,<br>4000 Liège<br>Tél. : 0479 69 00 23 | MGA srl<br>Rue Darchis, n°25<br>4000 Liège<br>0476 21 32 10<br>info@mga.archi |                                                                    |
|           |                                                                              |                                                                               |                                                                    |
|           |                                                                              |                                                                               |                                                                    |





Coupe B- VP 15 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

# Construction de 8 logements - VP15 et VP16

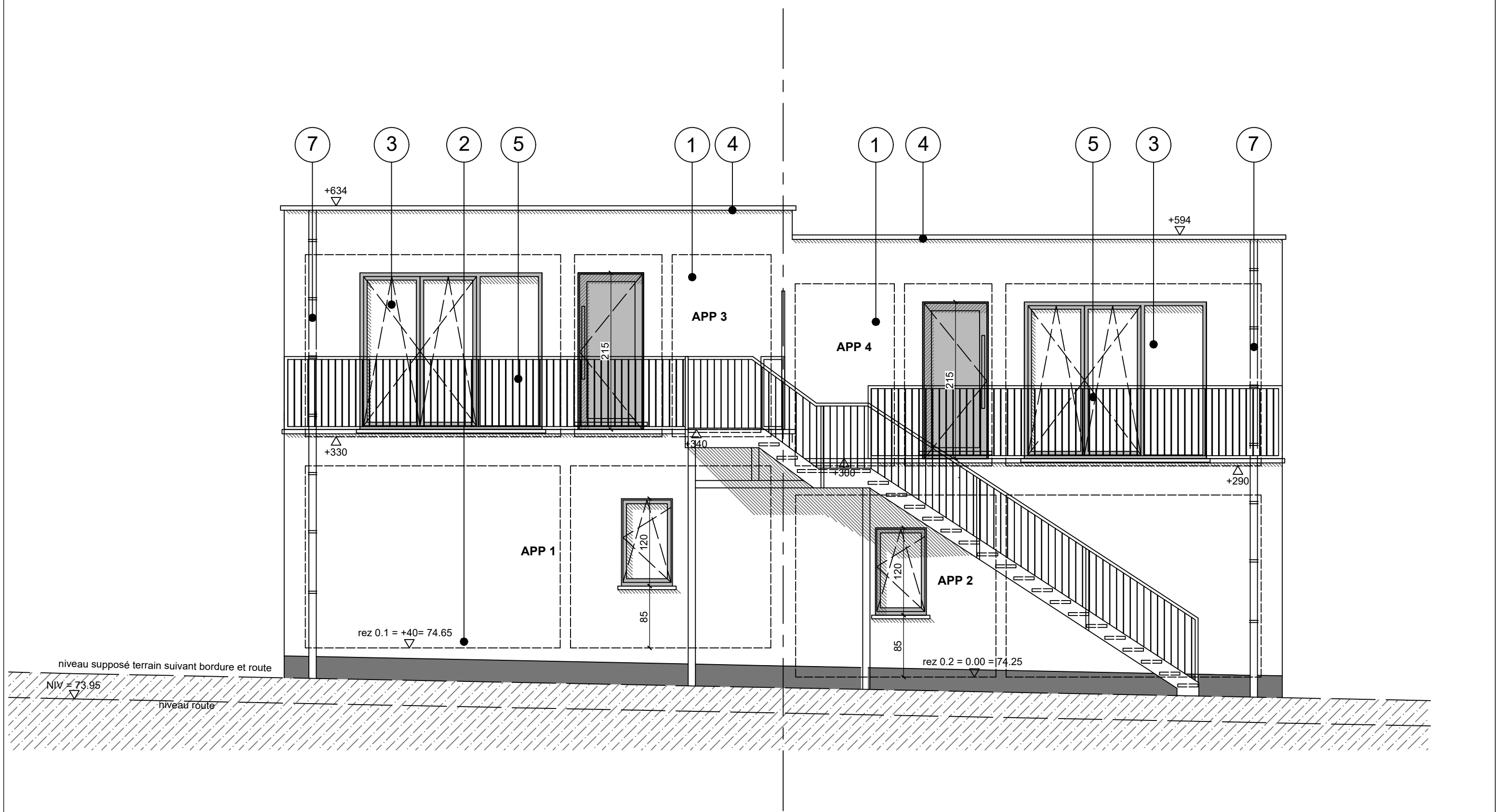
07/08/22

12/24  
BPE

Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a



Façade avant - VP15 - 1/50



Façade arrière - VP15 - 1/50

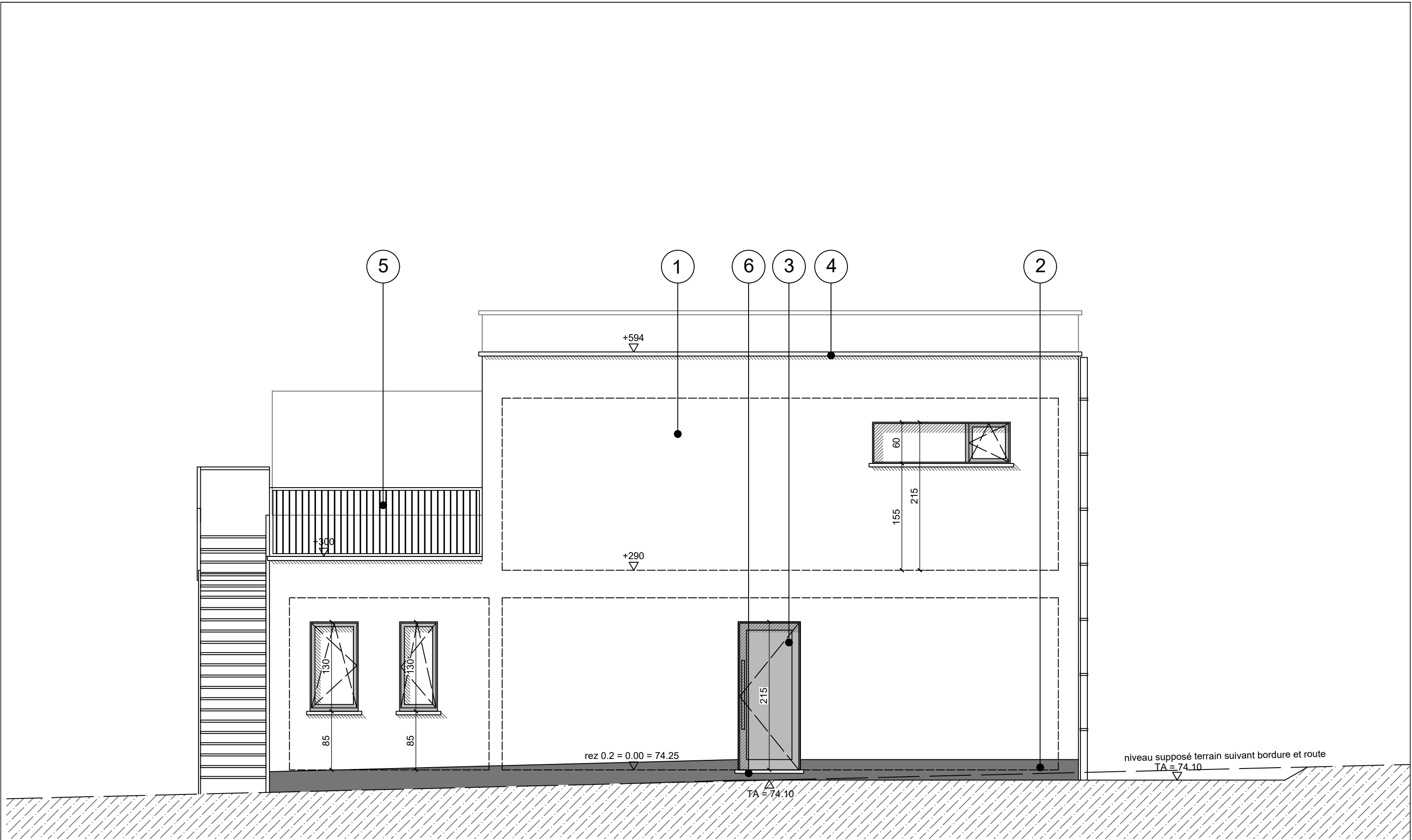
Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

07/08/22  
14/24  
BPE  
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a



Façade latérale gauche - VP15 - 1/50

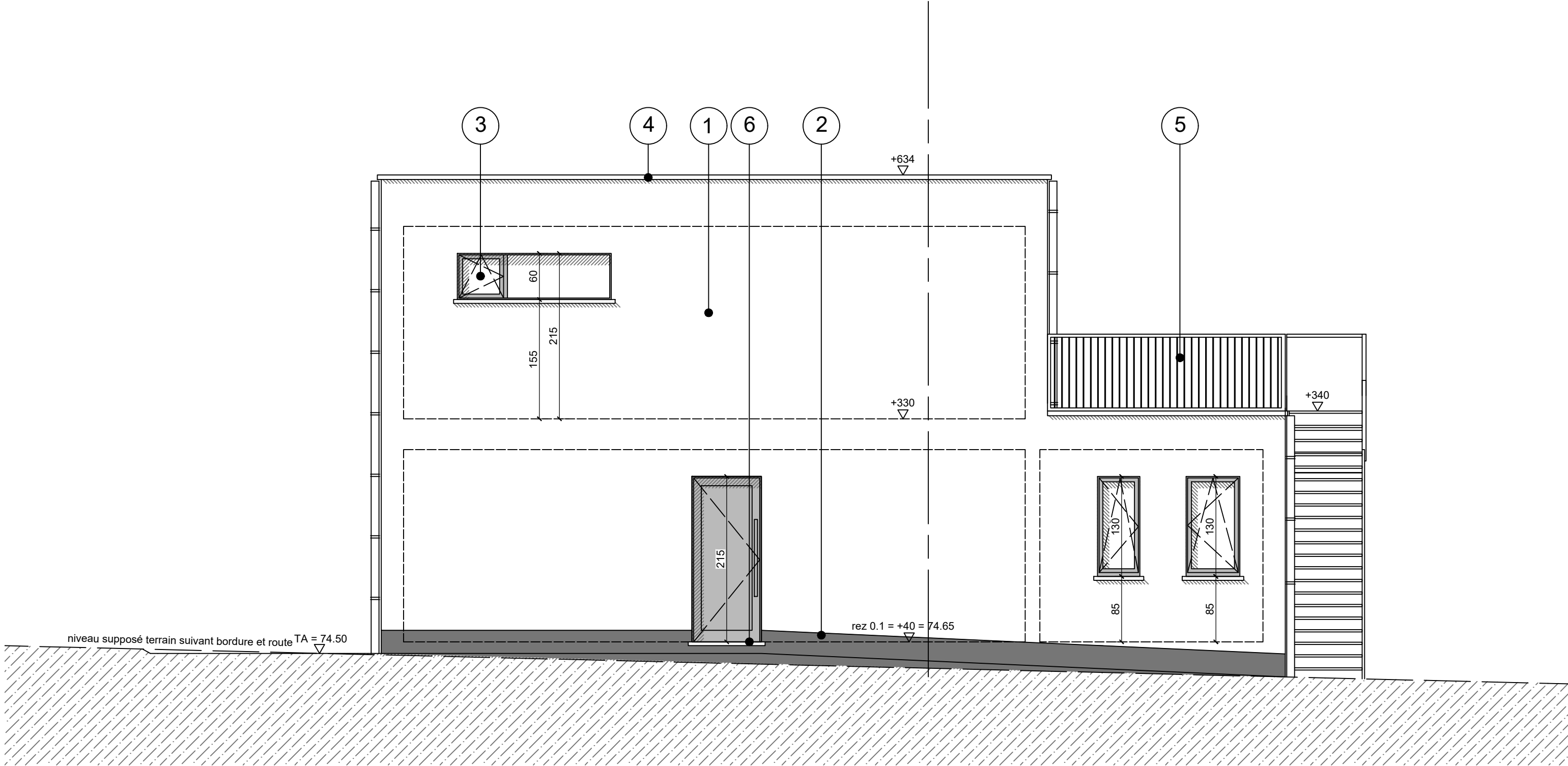
Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

07/08/22  
15/24  
BPE  
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a  
(maître d'œuvre architecte)



Façade latérale droite - VP15 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

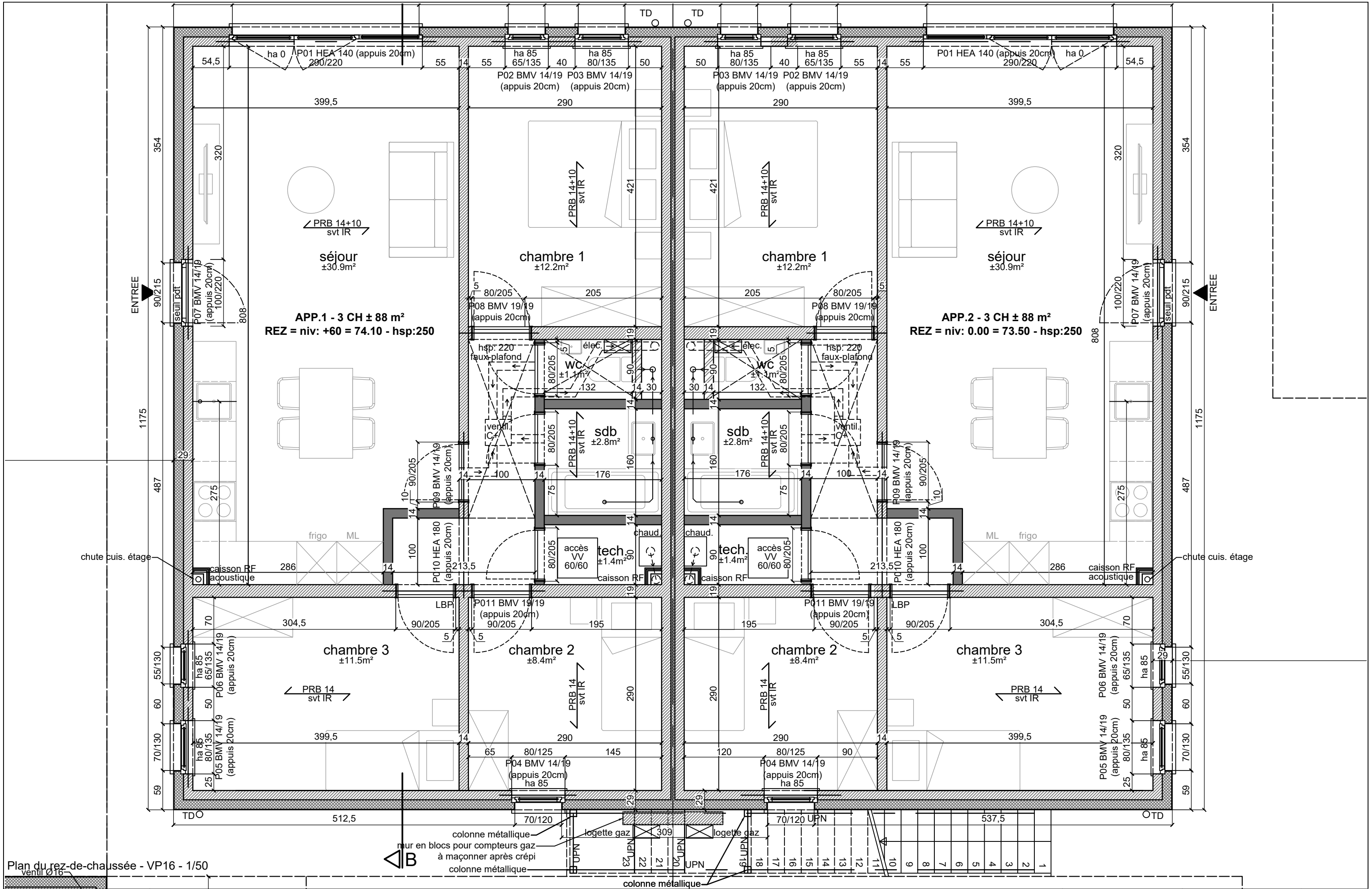
Construction de 8 logements - VP15 et VP16

07/08/22  
16/27  
BPE

Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a  
(more great architects)  
www.mga.archi



Plan du rez-de-chaussée - VP16 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

## Construction de 8 logements - VP15 et VP16

27/10/22

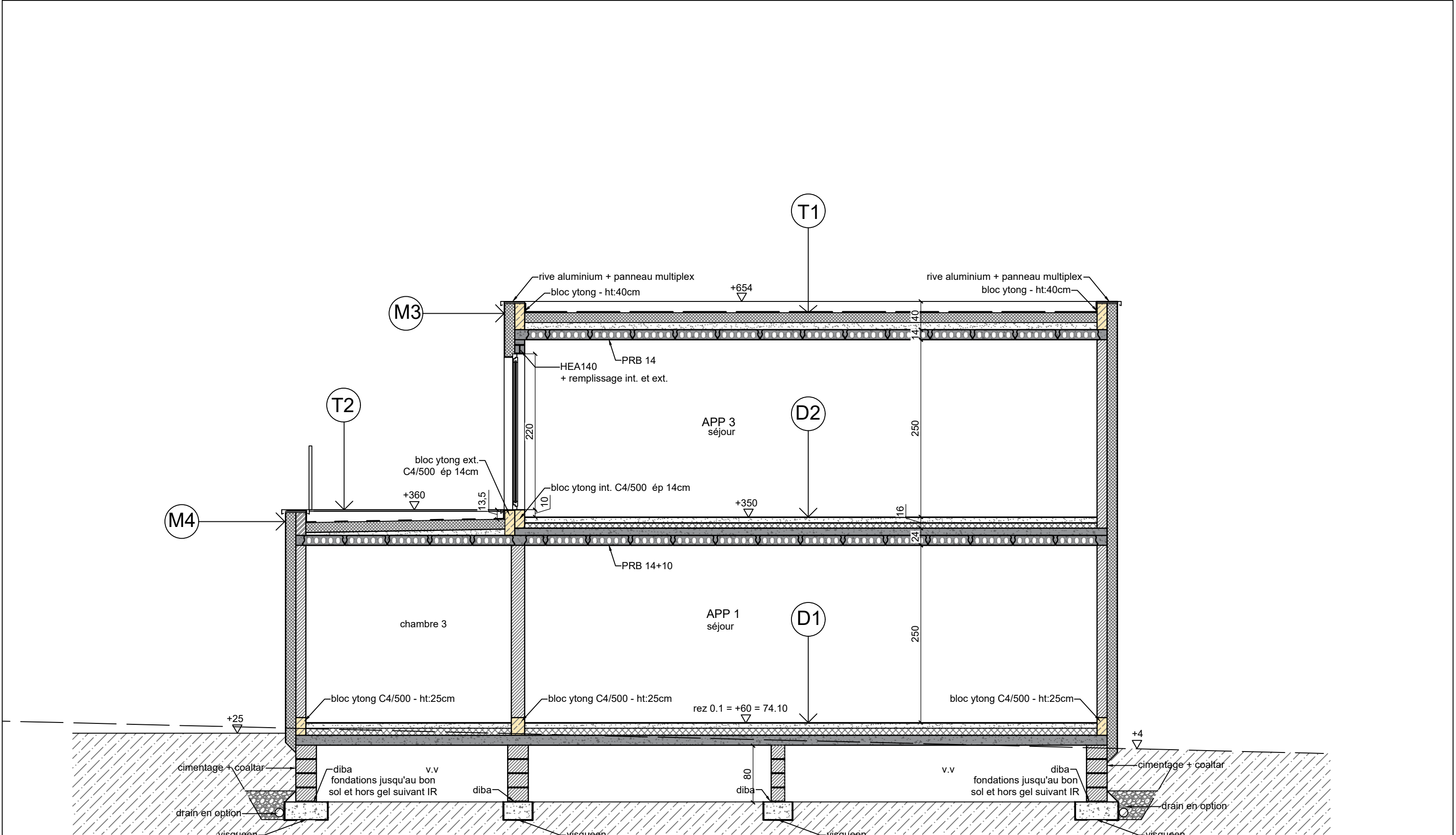
17/24  
BPE

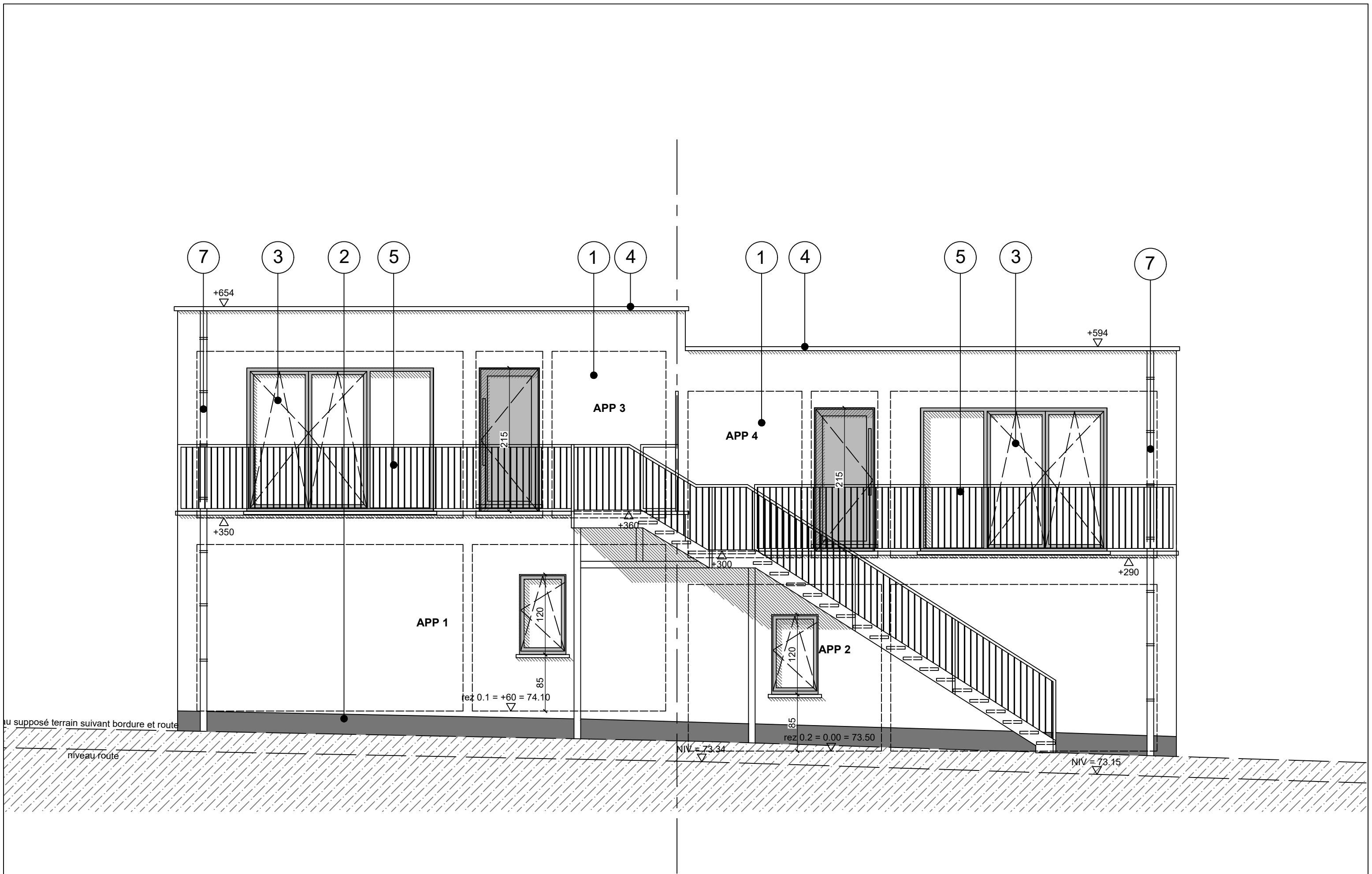
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a  
(pour grand architecture)







Façade avant - VP16 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

## Construction de 8 logements - VP15 et VP16

27/10/22  
20/24  
BPE

**Maître de l'ouvrage**  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

**Architecte**  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

**m g a**  
(more great architects)



Façade arrière - VP16 - 1/50

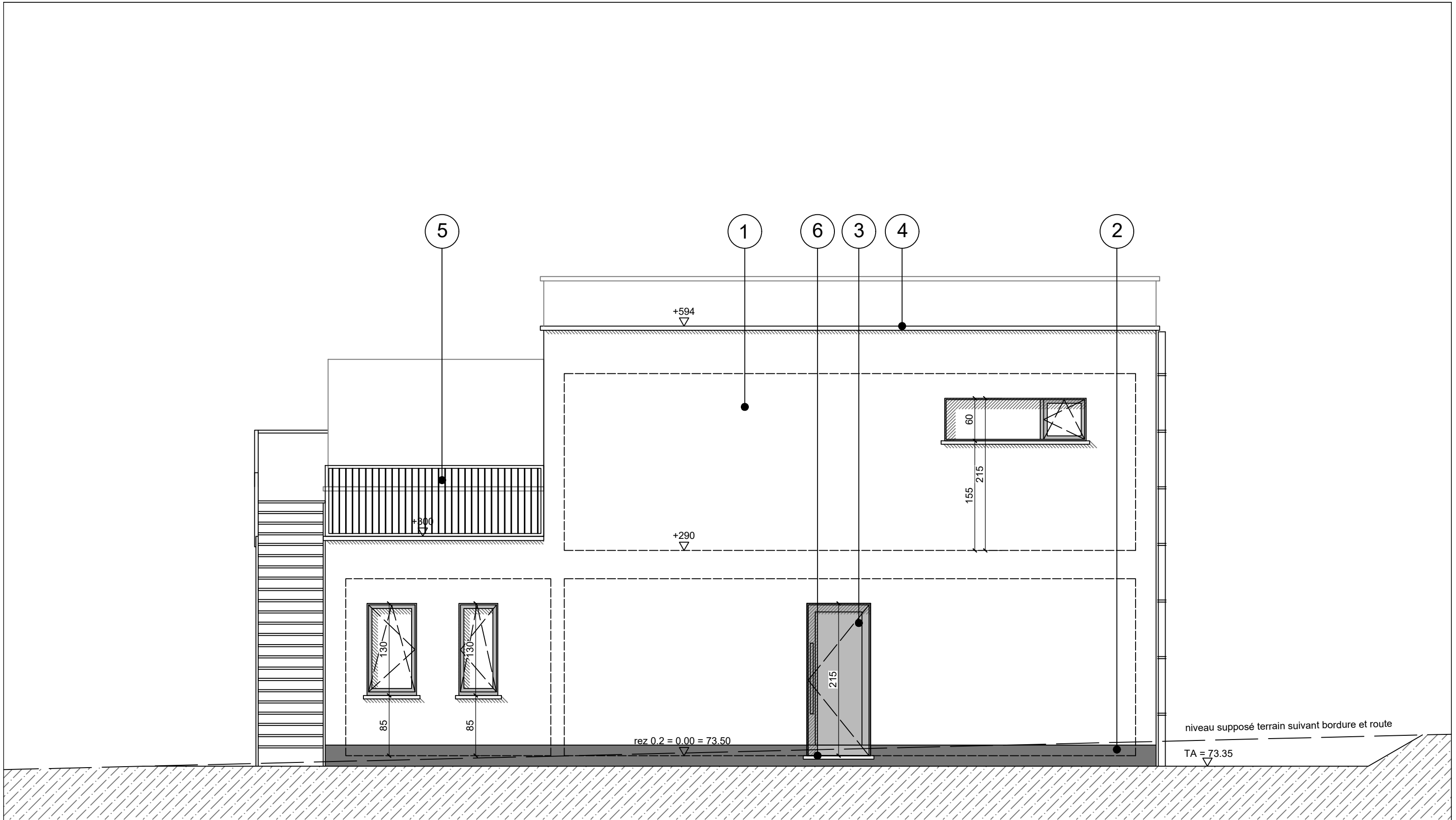
Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

Construction de 8 logements - VP15 et VP16

07/08/22  
21/24  
BPE  
Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

m g a



Façade latérale gauche - VP16 - 1/50

Chantier  
Rue Fontaine St Jean  
4480 Hermalle ss Huy  
VP13C - VP 15 - VP16

## Construction de 8 logements - VP15 et VP16

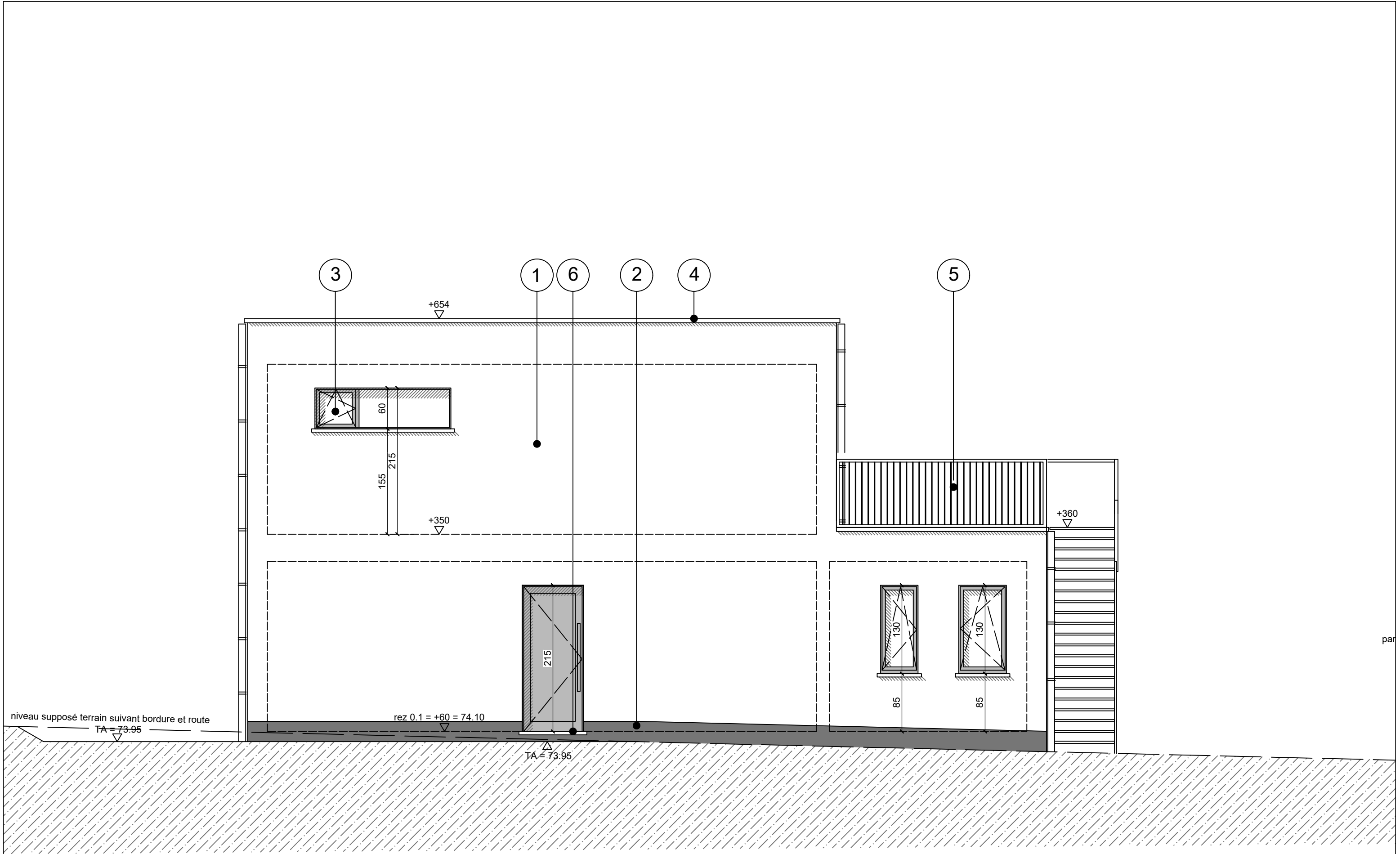
07/08/22

Maître de l'ouvrage  
Améthyste SRL  
Place Emile Dupont 5,  
4000 Liège  
Tél. : 0479 69 00 23

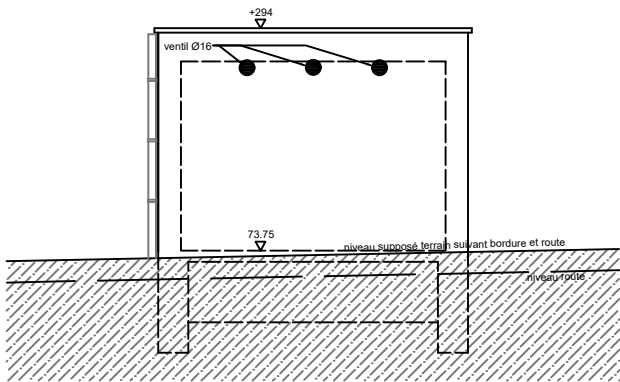
22/24  
BPE

Architecte  
MGA srl  
Rue Darchis, n°25  
4000 Liège  
0476 21 32 10  
info@mga.archi

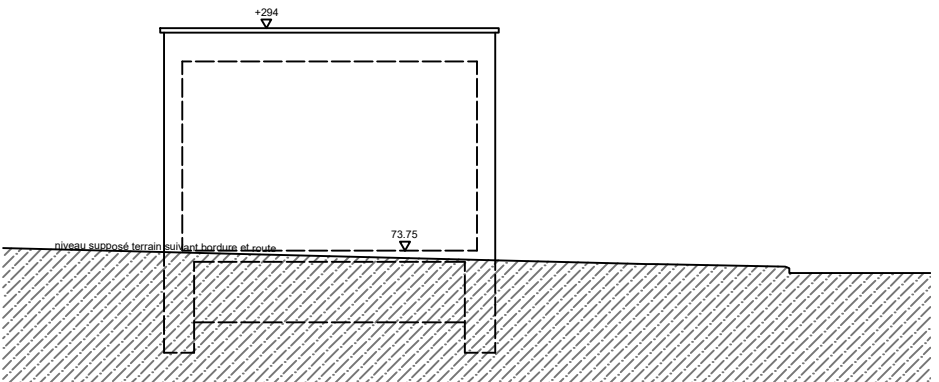
m g a  
(more great architecture)



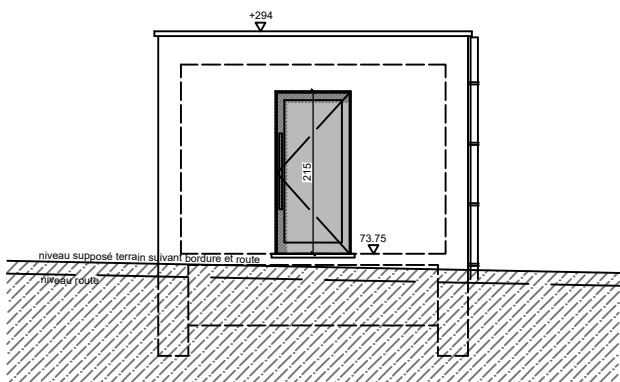
Façade latérale droite - VP16 - 1/50



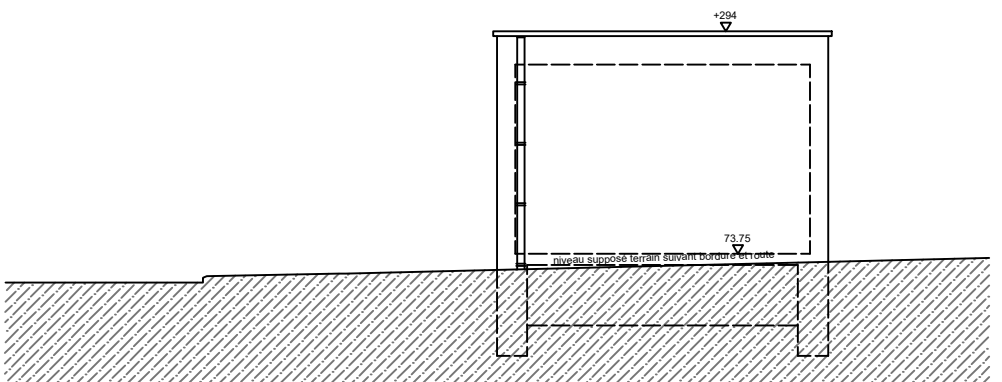
Façade arrière - 1/100



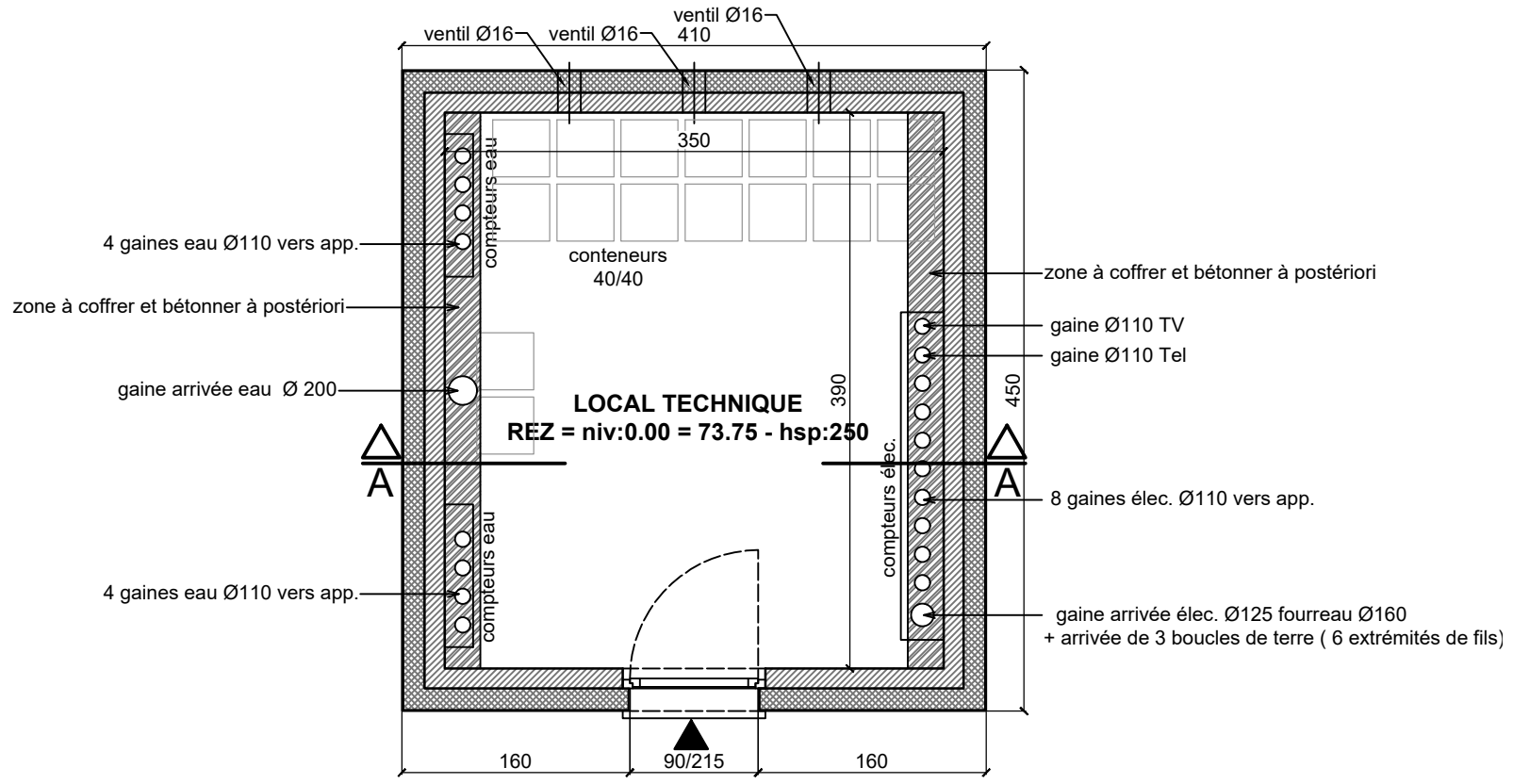
Façade latérale gauche - 1/100



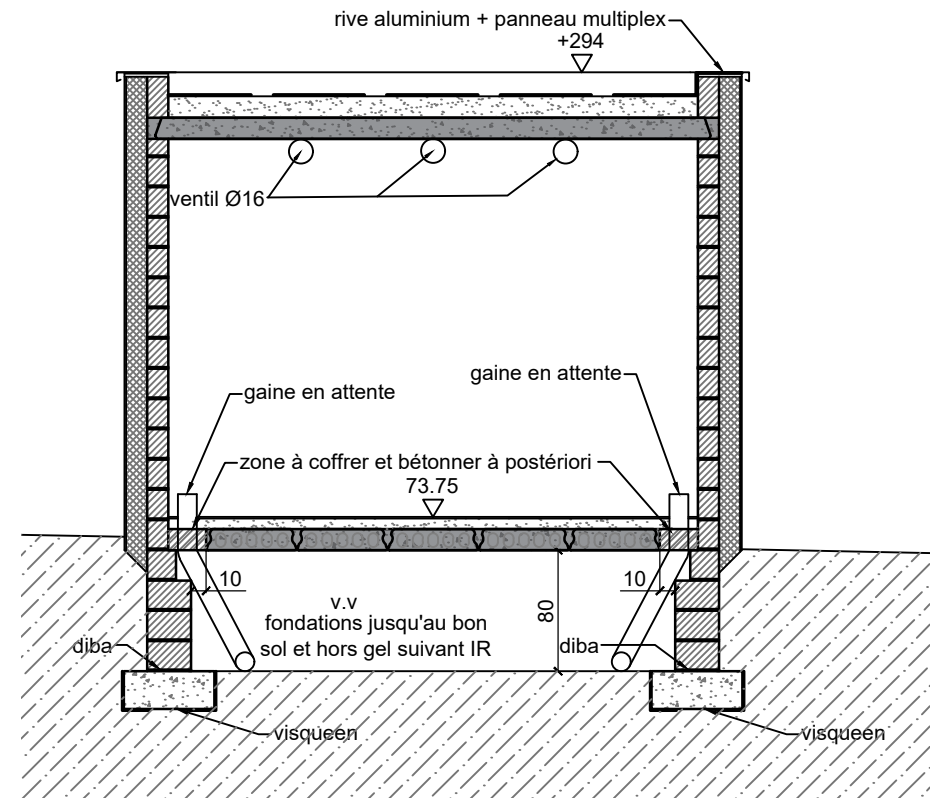
Façade avant - 1/100



Façade latérale droite - 1/100



Plan - local technique - 1/50



Coupe A - local technique - 1/50