L'INSTALLATION EST CONFORME

Date(s) du contrôle: 12/12/2022
Rapport N°: 0438-221212-01
Date d'émission du rapport: 12/12/2022

Identification de l'organisme agréé et de l'agent-visiteur:

Nom: Bureau Technique Verbrugghen

Adresse: Rue Neerveld 109 boîte 6, 1200 Bruxelles

T: 04 253 19 72 E: btv.liege@btvcontrol.be Numéro d'entreprise: 0406.486.616

L'agent-visiteur: numéro 0438

Identification des tiers:

Client: L.L.I.

Adresse: RUE DES HAUTS SARTS 5, 4950 WAIMES

Nom propriétaire, exploitant ou gestionnaire: ROEKENS

Adresse: BRUYERES 22, 4950 WAIMES

Responsable des travaux: L.L.I.

Adresse: RUE DES HAUTS SARTS 5,4950 WAIMES

Numéro de TVA: 0433034526

Identification de l'installation électrique:

Nom: ROEKENS

Adresse: BRUYERES 22, 4950 WAIMES

Code EAN:

Numéro compteur: 1SAG3100552749

Index 1.8.1: 189,424 kWh

Index 1.8.2: 147,799 kWh

Index 2.8.1: 79,758 kWh

Index 2.8.2: 38,205 kWh

Cabine haute tension privée: Non

Type d'installation: unité d'habitation

Données du contrôle:

Type de contrôle suivant Livre 1 - AR 08/09/2019: Visite de contrôle (6.5)

Date de la réalisation de l'installation: A partir du 01/10/1981 jusqu'au 01/06/2020, A partir du 01/06/2020

Informations contenu controle:

1 La correspondance entre les caractéristiques de l'onduleur et des panneaux ne fait pas partie du contrôle.

Dérogation(s) partie 8 Livre 1 - AR 08/09/2019: appliqué

Autre(s) référence(s) légale(s): n/a

Maatschappelijke zetel / Siège social: Neerveldstraat 109 bus 6 / Rue Neerveld 109, Boîte 6, B-1200 Brussel / Bruxelles / Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616 / RPR Brussel / RPM Bruxelles

Données de l'installation électrique:

Tension et nature du courant: 3 x 400V + N

Canalisation d'alimentation du tableau principal: Type: EXVB - Section: 4 x 10 mm²

Type d'électrode de terre: Boucle de terre

Nombre de tableaux: 1

Valeur nominale de la protection du branchement: 20A

Type de coupure générale: 4P 40A/300mA

Type de schéma de mise à la terre: TT

Nombre de circuits: 20 (réserve inclus)

DESCRIPTION:

12 panneaux x 400 Wp = 4800 Wp (DC)

Onduleur: SMA SUNNY TRIPOWER STP4.0-3AV-40, n° série 3014443012, puissance totale max AC: 4000 W

Dispositifs à courant différentiel installés: 4P 40 A 300 mA type A, circuit (s) protégé(s): Voir schémas

Dispositifs à courant différentiel installés: 4P 40 A 30 mA type A, circuit (s) protégé(s): Voir schémas



Réf. rapport du contrôle de conformité: pas d'application

Localisation des canalisations souterraines: communiqué oralement

---

Résultats du contrôle:

Mesures et essais:

Résistance de dispersion de la prise de terre: 11 Ohm Valeur de la résistance d'isolement général: 2,5 MOhm

Test des dispositifs à courant différentiel via test bouton: OK

Test des dispositifs à courant differentiel via test boucle de défaut: OK

Continuité des conducteurs de protection: OK

Infractions constatées:

Néant

Remarques:

Néant

Conclusion du contrôle:

1. **L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique. Le prochain contrôle est à effectuer au plus tard avant le: 12/12/2047**
   - **Les schémas unifilaires et plans de position de l'installation ont été datés et signés.**
   - **Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) à courant différentiel à l'origine de l'installation ont été scellées.**

Maatschappelijke zetel / Siège social: Neerveldstraat 109 bus 6 / Rue Neerveld 109, Boîte 6, B-1200 Brussel / Bruxelles / Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616 / RPR Brussel / RPM Bruxelles

Heure d'achèvement:
agent-visiteur 0438 p.o. du directeur technique
12/12/22 11:12

Le directeur technique, ir. Bart van Rossum

Référence aux prescriptions réglementaires:
1. Le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant de l'installation électrique est tenu:
a) d'en assurer ou d'en faire assurer l'entretien;
b) de prendre toutes mesures adéquates pour que les dispositions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique, soient en tout temps observées;
c) de conserver les documents de l'installation électrique dans un dossier, de le tenir à disposition de toute personne qui peut le consulter et de mettre à disposition une copie de ce dossier à tout éventuel locataire;
d) de transmettre le dossier de l'installation électrique au nouveau propriétaire, gestionnaire ou exploitant;
e) d'aviser immédiatement le fonctionnaire préposé à la surveillance du Service Public Fédéral ayant l'Energie dans ses attributions de tout accident survenu aux personnes et du, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques;
f) de renseigner dans le dossier de l'installation électrique toute modification ou extension non importante survenue sur l'installation électrique;
g) de laisser réaliser par un organisme agréé un contrôle de conformité avant la mise en usage sur toute modification ou extension importante survenue sur l'installation électrique.

Dans le cadre des missions légales des organismes agréés, une copie de ce rapport est tenue pendant une période de 5 ans par l'organisme agréé. Cette copie est tenue à la disposition de toute personne autorisée légalement à la consulter. Pour de plus amples informations sur les prescriptions réglementaires ou plaintes, la Direction générale de l'Energie du Service Public Fédéral Economie, PME, Classes moyennes et Energie (https://www.economie.fgov.be) est l'autorité compétente des organismes agréés.

Maatschappelijke zetel / Siège social: Neerveldstraat 109 bus 6 / Rue Neerveld 109, Boîte 6, B-1200 Brussel / Bruxelles / Ondernemingsnummer / Numéro d'entreprise: 0406.486.616 / RPR Brussel / RPM Bruxelles

LLI S.P.R.L.

Société LONGREE
Electricité - Menuiserie
Plafond - Cloison – Isolation
Rénovation intérieure

Attribution Fusibles / Circuits

Fusibles	Niveau	Emplacements / Rôles	
A	Caves	Buanderie	Éclairage et prises
		Cave mazout	Éclairage et prise
		Dégagement caves	Éclairage, prise et éclairage extérieur arrière
B	Caves	Chambre 2	Éclairage et prises
		Chambre 3	Éclairage et prises
C	Caves	Cave Chaudière	Éclairage et prises
		Cave 1	Éclairage et prises
		Cave à vin	Éclairage et prises + 1 boite dérivation
	Rez-de-chaussée	Entrée	Détecteur éclairage extérieure
	Grenier		1 boite dérivation
D	Caves	Garage	Éclairage et prises
E	Rez-de-chaussée	Cuisine	Éclairage et prises
F	Rez-de-chaussée	Séjour	Éclairage et prises
G	Rez-de-chaussée	Chambre 1	Éclairage et prises
		Chambre 2	Éclairage et prises
		Dressing	Éclairage
H	Rez-de-chaussée	Véranda	Éclairages (interrupteurs dans séjour)
	Grenier	Grenier	Éclairage et prises et 2 boites dérivation
I	Caves	Garage	1 Prise simple (mur opposé compteur)
		Cave Atelier	Éclairage et prises
J	Caves	Garage	Prise triphasée
		Cave 3	Prise triphasée

•Rue des Hauts Sarts, 5 • 4950 Waimes (Thirimont) • GSM 0475/ 71.36.78 • N° Ent. 0433.034.526 •TVA : 0433.034.526 •
• Email: LLI-batiment @ skynet.be •
•Enr. Ent: 433.034.526.12.26.01 • AXA: 751-2013625-42 • IBAN BE77 7512 0136 2542 • BIC AXA BBE22 •

LLI S.P.R.L.

Société LONGREE
Electricité - Menuiserie
Plafond - Cloison – Isolation
Rénovation intérieure

Attribution Fusibles / Circuits

K	Rez-de-chaussée	Hall entrée W.C Placard	Éclairage Hall + avancée de toit porte entrée Éclairage Éclairage
	Caves		Interrupteur éclairage escaliers
	Grenier		Éclairage escalier (interrupt. au Rez)
L	Rez-de-chaussée	Dégagement nuit Cuisine Débarras	Éclairage et 1 prise Prise à côté du débarras Éclairage et prises
M	Rez-de-chaussée	Chambre 3 Chambre 4	Éclairage et prises Éclairage et prises
N	Rez-de-chaussée	Cuisine	Cuisson + four

Fusibles	Niveau	Emplacements / Rôles	
O	Caves	Buanderie	Prise Sèche-linges
P	Caves	Buanderie	Prise Machine à laver
Q	Rez-de-chaussée	Cuisine	Prise Lave-vaisselles
R	Rez-de-chaussée	Salle de Bain	Éclairage
S		Panneaux photovoltaïques	

•Rue des Hauts Sarts, 5 • 4950 Waimes (Thirimont) • GSM 0475/ 71.36.78 • N° Ent. 0433.034.526 •TVA : 0433.034.526 •
• Email: LLI-batiment @ skynet.be •
•Enr. Ent: 433.034.526.12.26.01 • AXA: 751-2013625-42 • IBAN BE77 7512 0136 2542 • BIC AXA BBE22 •

LLI S.P.R.L.
Société LONGREE.

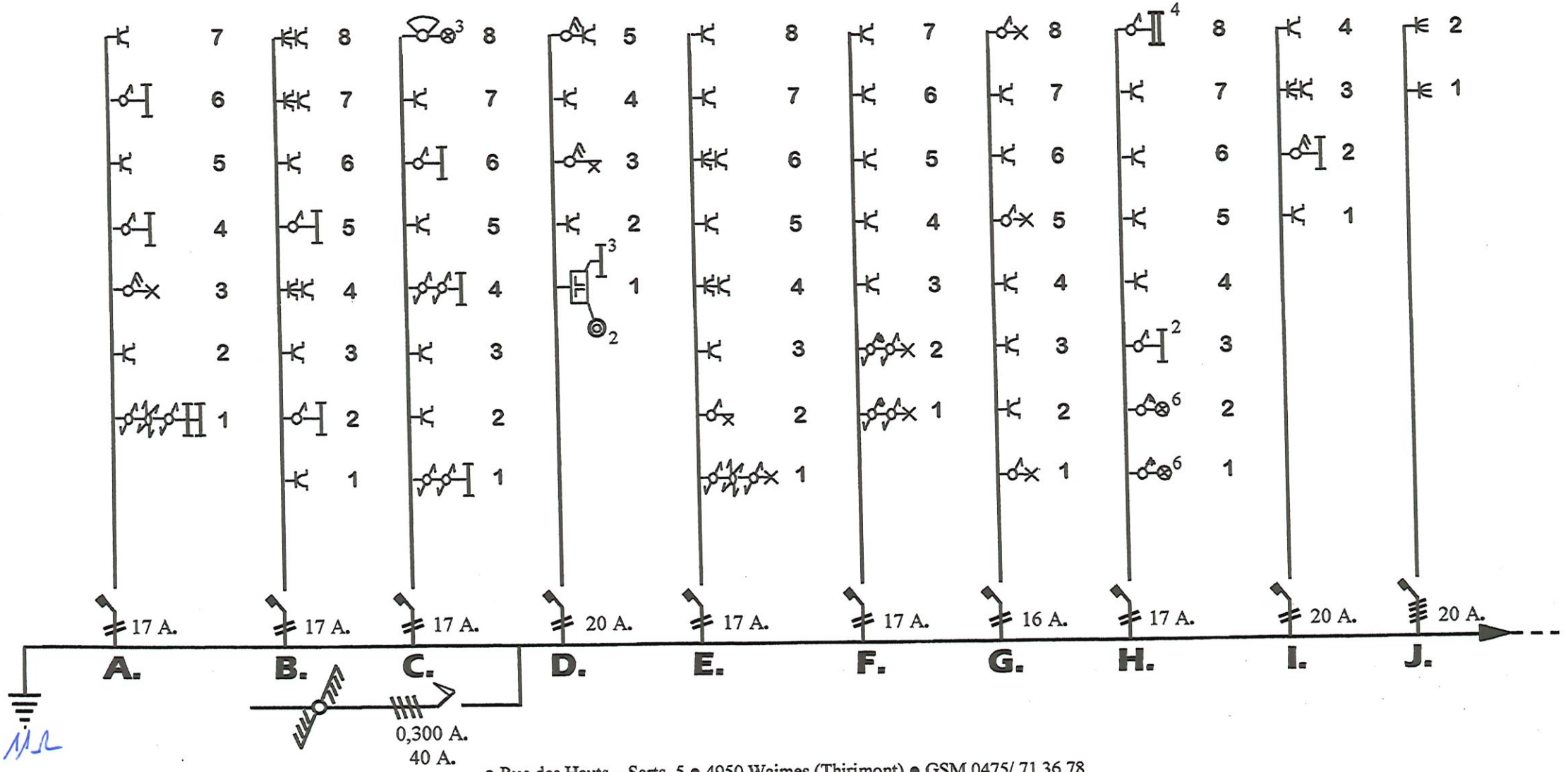
Rénovation intérieure
Plafond – Cloison – Isolation
Détection incendie
Electricité – Ventilation.

BTV Control
12.12.2022
R. CHENOT (438)

Mr & Mme Roekens -Collewaert

Bruyères 22
4950 Waimes

Installation électrique, Schéma unifilaire.



• Rue des Hauts – Sarts, 5 • 4950 Waimes (Thirimont) • GSM 0475/ 71.36.78
• Email : lli-batiment@skynet.be •
N° Entreprise 0433.034.526 • TVA : 0433.034.526 • Enr.Ent : 433.034.526.12.26.01

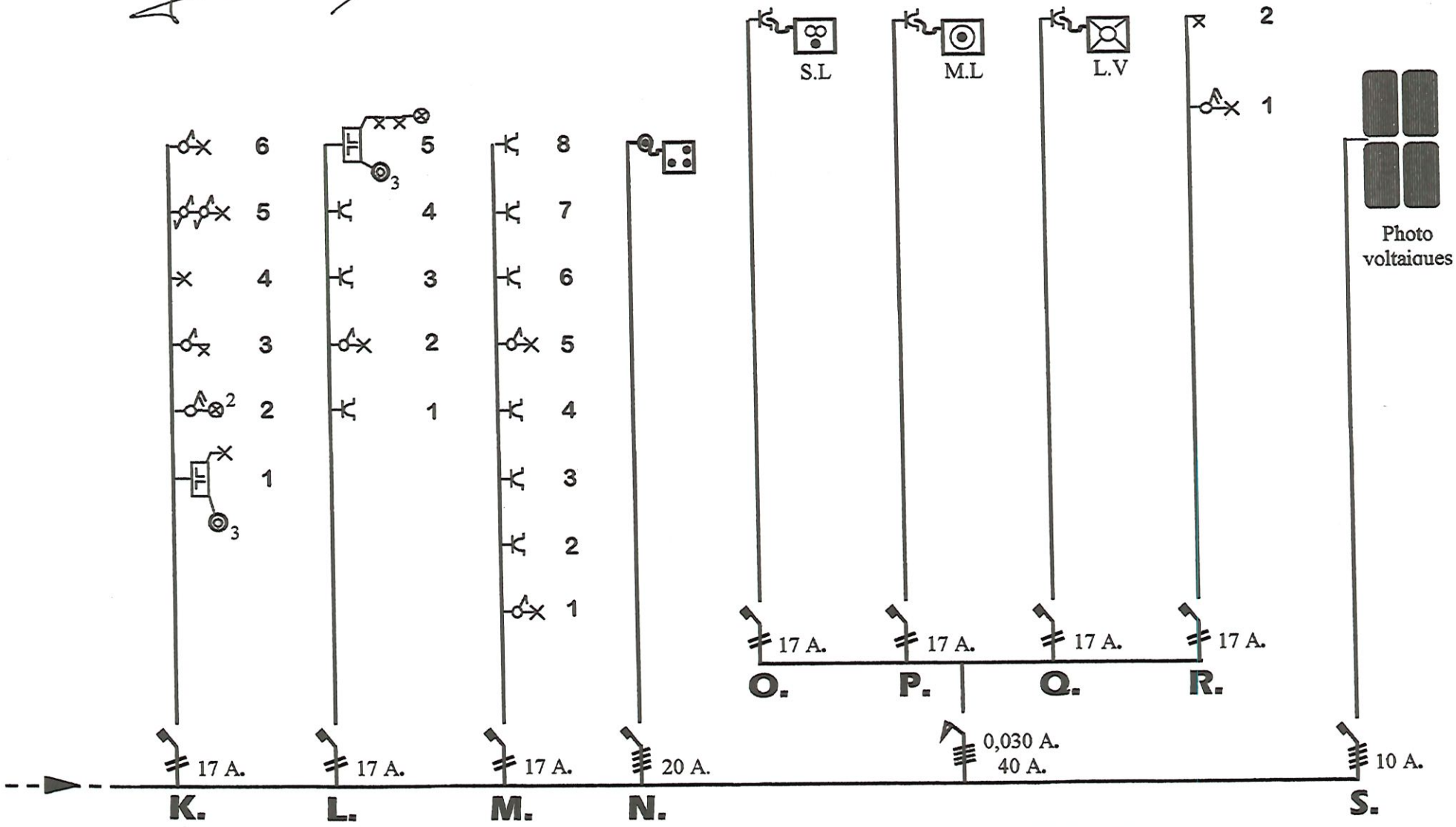
LLI S.P.R.L.
Société LONGREE.
Rénovation intérieure
Plafond – Cloison – Isolation
Détection incendie
Electricité – Ventilation.

BTV Control
12.12.2022
P. CHENOT (438)

Mr & Mme Roekens -Collewaert

Bruyères 22
4950 Waimes

Installation électrique, Schéma unifilaire.



• Rue des Hauts – Sarts, 5 • 4950 Waimes (Thirimont) • GSM 0475/ 71.36.78
• Email : lli-batiment@skynet.be •
N° Entreprise 0433.034.526 • TVA : 0433.034.526 • Enr.Ent : 433.034.526.12.26.01

LLI S.P.R.L.
Société LONGREE.

Rénovation intérieure
Plafond – Cloison – Isolation
Détection incendie
Electricité – Ventilation.

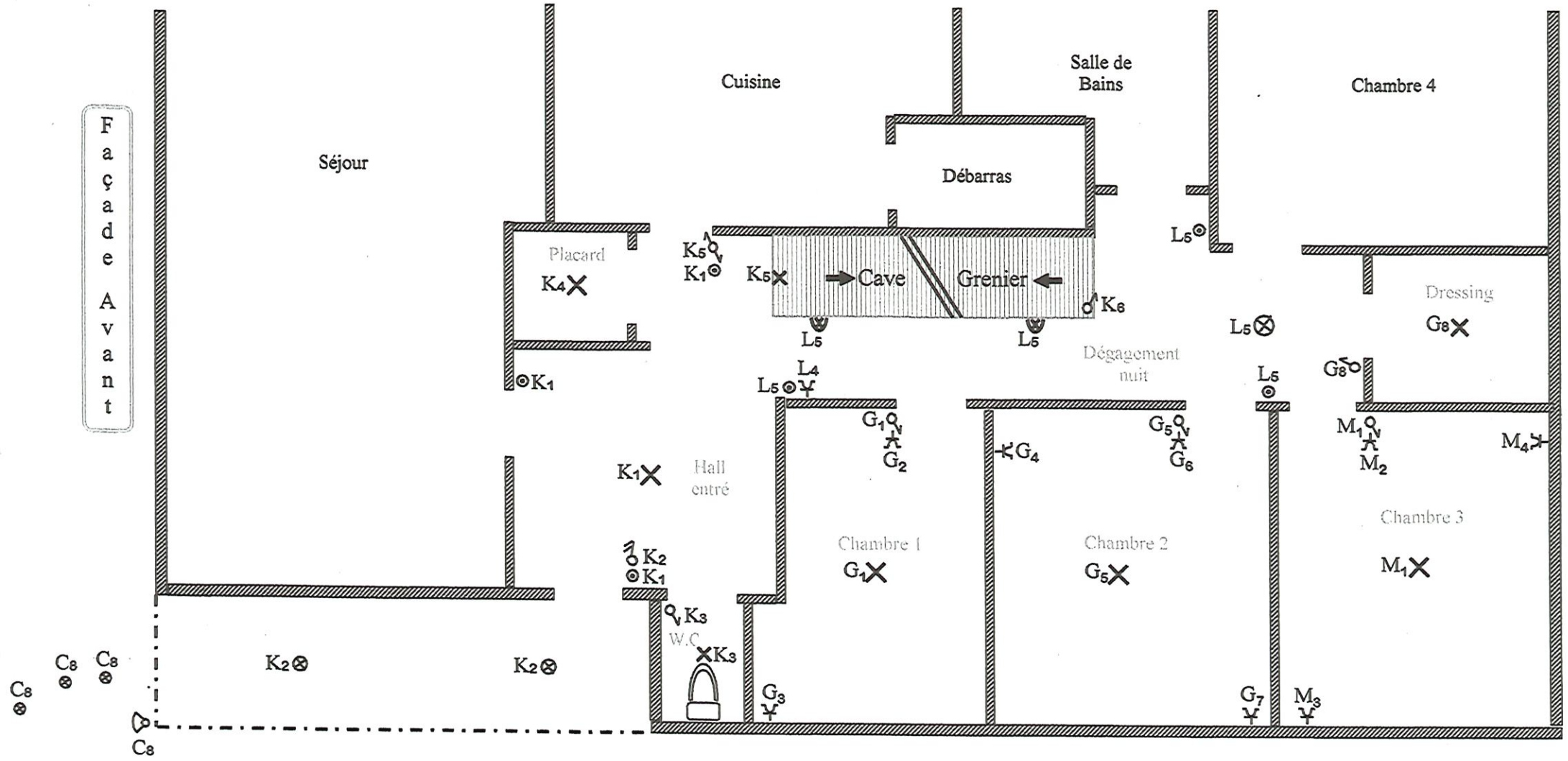
BTV Control
P. CHENOT (438)

Mr & Mme Roekens-Collewaert

Bruyères 22
4950 Waimes

Installation électrique, Schémas de positions.

Rez de chaussée: Entrée



• Rue des Hauts – Sarts, 5 • 4950 Waimes (Thirimont) • GSM 0475/ 71.36.78
• Email : lli-batiment@skynet.be •
N° Entreprise 0433.034.526 • TVA : 0433.034.526 • Enr.Ent : 433.034.526.12.26.01

LLI S.P.R.L.
Société LONGREE.

Rénovation intérieure
Plafond – Cloison – Isolation
Détection incendie
Electricité – Ventilation.

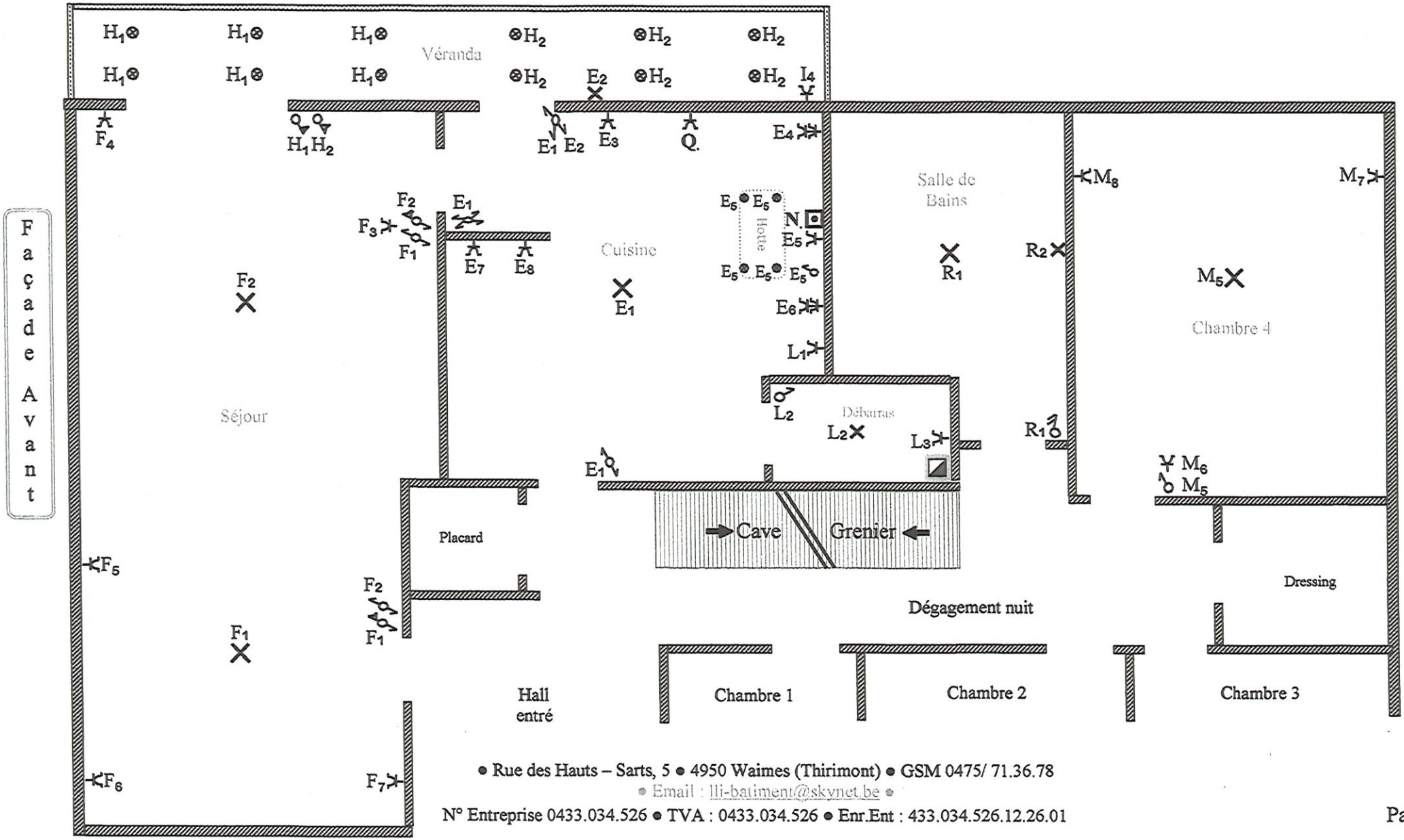
BIV Control
12-12-hold
P. CHENOT

Mr & Mme Roekens-Collewaert

Bruyères 22
4950 Waimes

Installation électrique, Schémas de positions.

Rez de chaussée: Véranda



• Rue des Hauts – Sarts, 5 • 4950 Waimes (Thirimont) • GSM 0475/ 71.36.78
• Email : lli-batiment@skynet.be •
N° Entreprise 0433.034.526 • TVA : 0433.034.526 • Enr.Ent : 433.034.526.12.26.01

LLI S.P.R.L.
Société LONGREE.

Rénovation intérieure
Plafond – Cloison – Isolation
Détection incendie
Electricité – Ventilation.

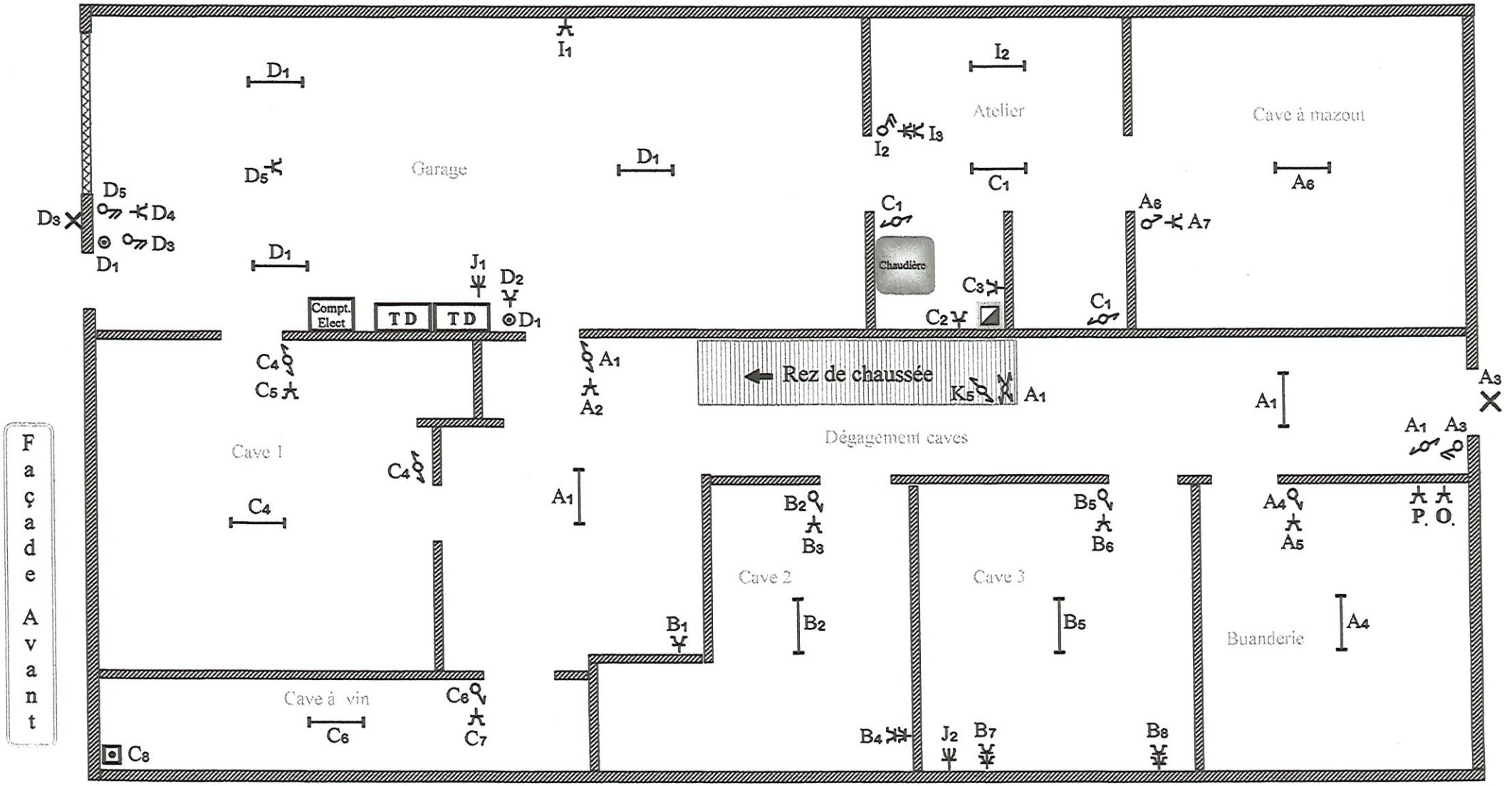
BTV Control
12.12.2022
P. CHENOT (438)

Mr & Mme Roekens-Collewaert

Bruyères 22
4950 Waimes

Installation électrique, Schémas de positions.

Cave :



LLI S.P.R.L.
Société LONGREE.

Rénovation intérieure
Plafond – Cloison – Isolation
Détection incendie
Electricité – Ventilation.

BTV Control
12.12.2022
P. CHENOT (438)

Mr & Mme Roekens-Collewaert

Bruyères 22
4950 Waimes

Grenier :

Installation électrique, Schémas de positions.

