



# Rapport

RAPPORT N°

GEM/15/30785587/00/FR/000

Original



040 - INSP

## Installations électriques à basse tension et à très basse tension (Livre 1 - AR 8/09/2019) - Direction générale de l'Énergie

Rue de Courcelles 175 - 6044 Roux



Effectué le :

18/01/2024 10:38 - 11:35



Effectué par : JEROME LUCAS (6825)

Conforme

### IDENTIFICATION DES TIERS

#### Demandeur du contrôle

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Nom, Prénom | Luca Menghini                    |
| Adresse     | Rue de Courcelles 175- 6044 Roux |

#### Propriétaire, exploitant ou gestionnaire

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Nom, Prénom | Luca Menghini                    |
| Adresse     | Rue de Courcelles 175- 6044 Roux |

#### Responsable des travaux

Pas d'application

### IDENTIFICATION DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

|                     |   |
|---------------------|---|
| ID Vinçotte         | 100 234 930   |
| Adresse             | Rue de Courcelles 175 - 6044 Roux                             |
| Code EAN            | Code EAN non communiqué                                       |
| N° Compteur         | 1sag3100522937  |
| Compteur index jour | 2400  |
| Compteur index nuit | 1903  |
| Type d'installation | Inst. DOMESTIQUE  |
| Autres données      | Habitation Le contrôle se porte sur l'installation domestique |

VINÇOTTE asbl

Organisme de contrôle agréé - Service Externe pour les Contrôles Techniques sur le lieu de travail  
Siège social : Jan Olielagerslaan 35 1800 Vilvoorde Belgique tel: +32 81 432 773 buildingsouth@vincotte.be  
TVA BE 0402.726.875 RPM Bruxelles BNP Paribas Fortis : BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB



# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30785587/00/FR/000

## DONNÉES DU CONTRÔLE

Le contrôle est réalisé suivant les 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 (M.B. du 28/10/2019), dénommé « Livre 1 » dans ce document.

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Type de contrôle suivant              | - Visite de contrôle (6.5.)  |
| Date de réalisation de l'installation | - A partir du 01/10/1981 et avant le 01/06/2020  |
| Informations sur le contenu           | - Le contrôle n'a porté que sur les parties visibles et accessibles de l'installation. |
| Dérogations                           | - Application de la partie 8   |

## DONNÉES DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

|  |                    |
|--|--------------------|
| Tension (V)  | 230                |
| Nature du courant  | Triphasée          |
| Type d'électrode de terre                                  | Piquet(s) de terre |
| Canalisation d'alimentation - Type                         | XGB                |
| Canalisation d'alimentation - Section (mm <sup>2</sup> )   | 10                 |
| Nombre de circuits   | 17                 |
| Type de schéma de mise à la terre                          | TT                 |
| Protection de branchement actuelle (A)                     | 30                 |
| Installation conçue pour un courant nominal maximum de (A) | 40                 |
| Dispositifs (gén.) à courant différentiel installés        | 2                  |

| Différentiel         | In(A) | Sensibilité (mA) | Type |
|----------------------|-------|------------------|------|
| Différentiel général | 40    | 300              | A    |

## Description de l'installation électrique

### Tgbt

|  |               |
|--|---------------|
| Localité   | Hall d'entrée |
| Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel | 2             |
| Nombre de circuits                                   | 17            |



( Photo extérieur )



( Photo intérieur )

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Type prise de terre | Piquet(s) de terre |
| Valeur ( $\Omega$ ) | 26.8               |

## SCHÉMAS, PLANS ET DOCUMENTS DE L'INSTALLATION

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Schémas de circuits - références | 1            |
| Schémas de circuits - version    | 1            |
| Schéma de circuits - date        | 18-01-2024   |
| Schémas unifilaires              | Voir annexes |
| Plan de position - référence     | 1            |
| Plan de position - version       | 1            |
| Plan de position - date          | 18/01/2024   |
| Plan de position                 | Voir annexes |



# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30785587/00/FR/000

## RÉSULTATS DU CONTRÔLE

### Contrôles effectués

|   |      |
|---|------|
| Exécution de l'installation électrique conformément aux schémas unifilaires et aux plans de position                    | Ok   |
| Etat du matériel électrique d'installation fixe   | Ok   |
| Mesures de protection contre les chocs électriques par contacts directs et indirects                                    | Ok   |
| Contrôle visuel du matériel fixe ou installé à poste fixe pouvant présenter des dangers pour les personnes et des biens | Ok   |
| Contrôle visuel du matériel mobile pouvant présenter des dangers pour les personnes et des biens                        | P.A. |

### Mesures et essais

|  |      |
|--|------|
| Résistance(s) de dispersion de la (des) prise(s) de terre ( $\Omega$ )                                   | 26.8 |
| Valeur du niveau d'isolement général ( $M\Omega$ )   | 1.13 |
| Test des dispositifs à courant différentiel (test bouton)  | Ok   |
| Test des dispositifs à courant différentiel (test boucle de défaut)                                      | Ok   |
| Continuité des conducteurs de protection et des liaisons équipotentielles (principale et supplémentaire) | Ok   |

### Infractions constatées

- Néant

### Remarques

#### Salle de bain

- Liaison équipotentielle supplémentaire non visible / non accessible



# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30785587/00/FR/000

## CONCLUSION DU CONTRÔLE

L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 (AR du 08/09/2019) concernant les installations électriques à basse tension et à très basse tension.

Il y a lieu de donner suite aux remarques/recommandations reprises dans le présent rapport.

La prochaine visite de contrôle est à effectuer au plus tard avant le 18/1/2049.

Les schémas unifilaires et les plans de position de l'installation ont été à nouveau datés et signés.

Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) à courant différentiel à l'origine de l'installation ont été scellés.

Ir F. Dewint  
Directeur Général

## RAPPEL SUR LES PRESCRIPTIONS RÈGLEMENTAIRES

Ce rapport doit être conservé dans le dossier de l'installation électrique et ce dossier doit renseigner toute modification de l'installation.

Le Service public fédéral ayant l'Energie dans ses attributions doit être avisé immédiatement de tout accident survenu aux personnes et dû, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques.



# Rapport

Original

**RAPPORT N°**  
GEM/15/30785587/00/FR/000

Annexes

## Photo des plans de position (1 / 4)

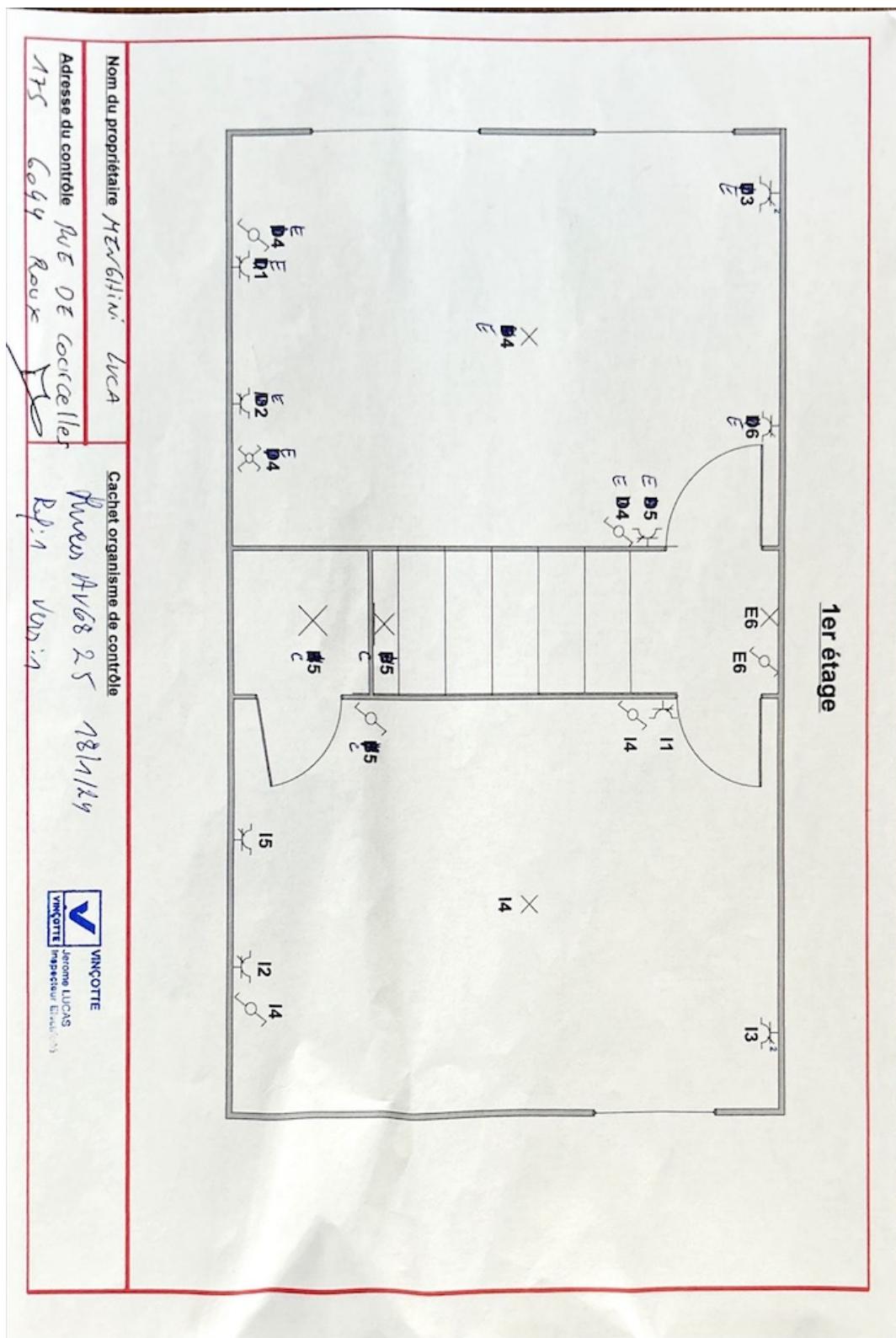
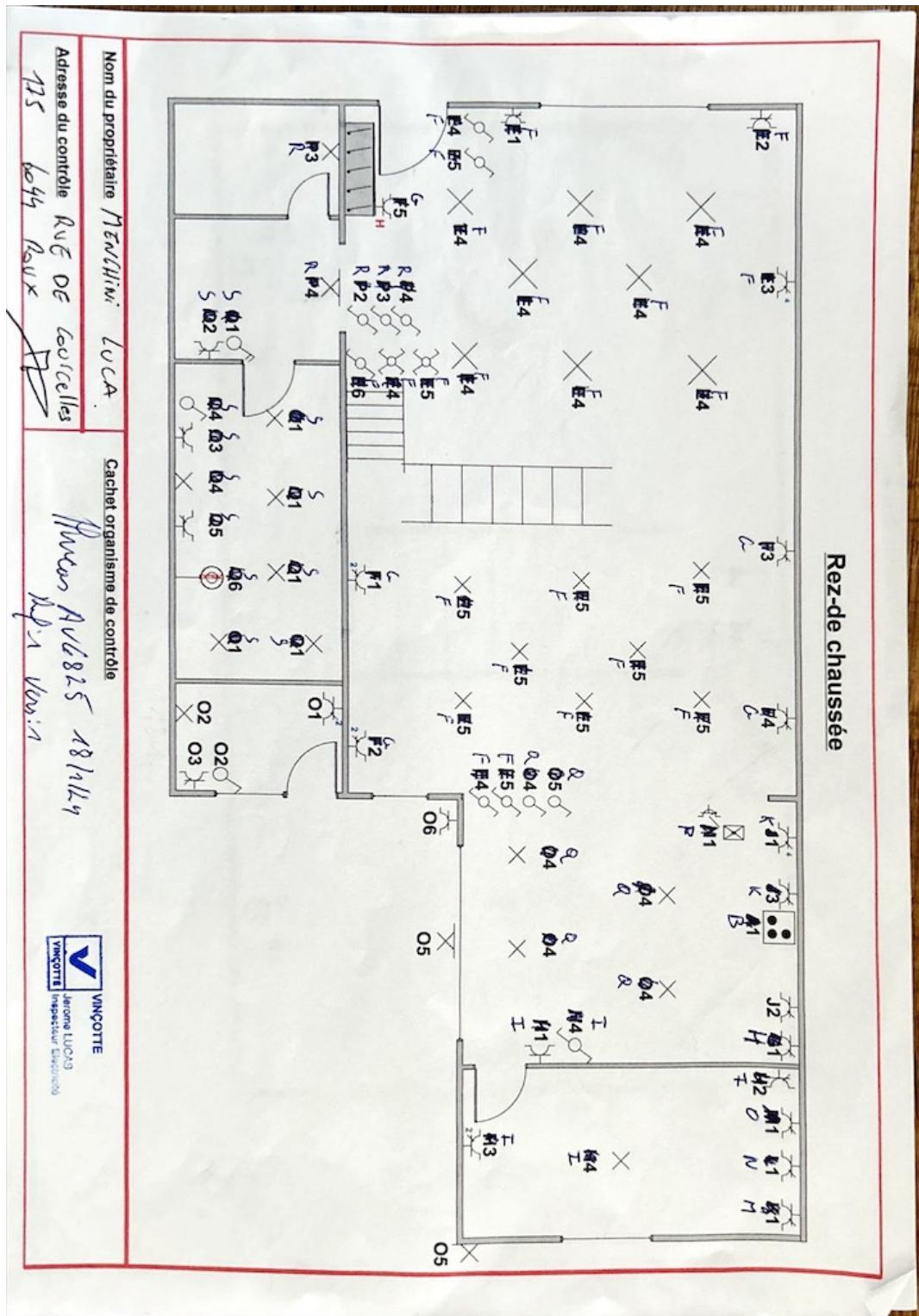
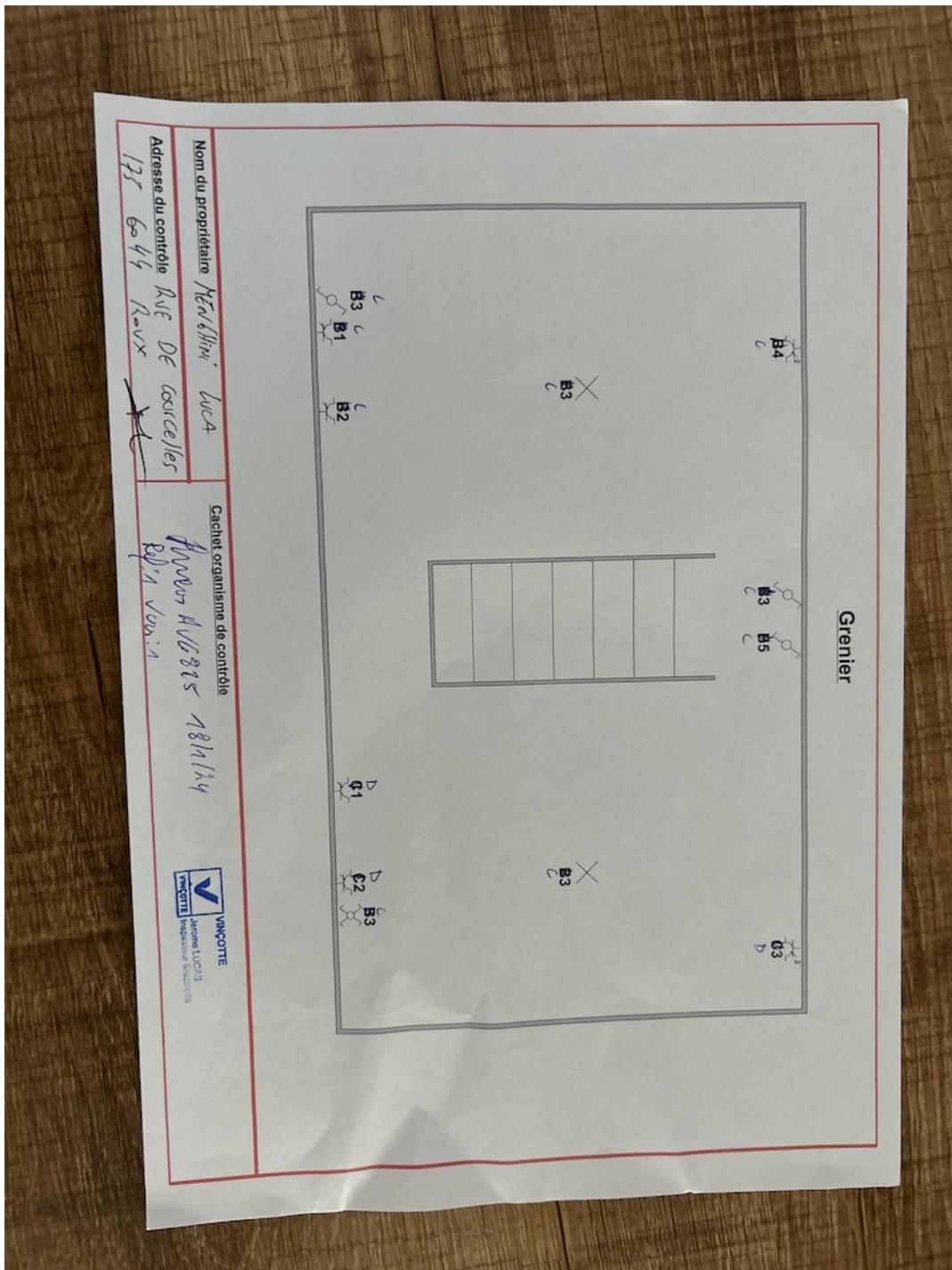


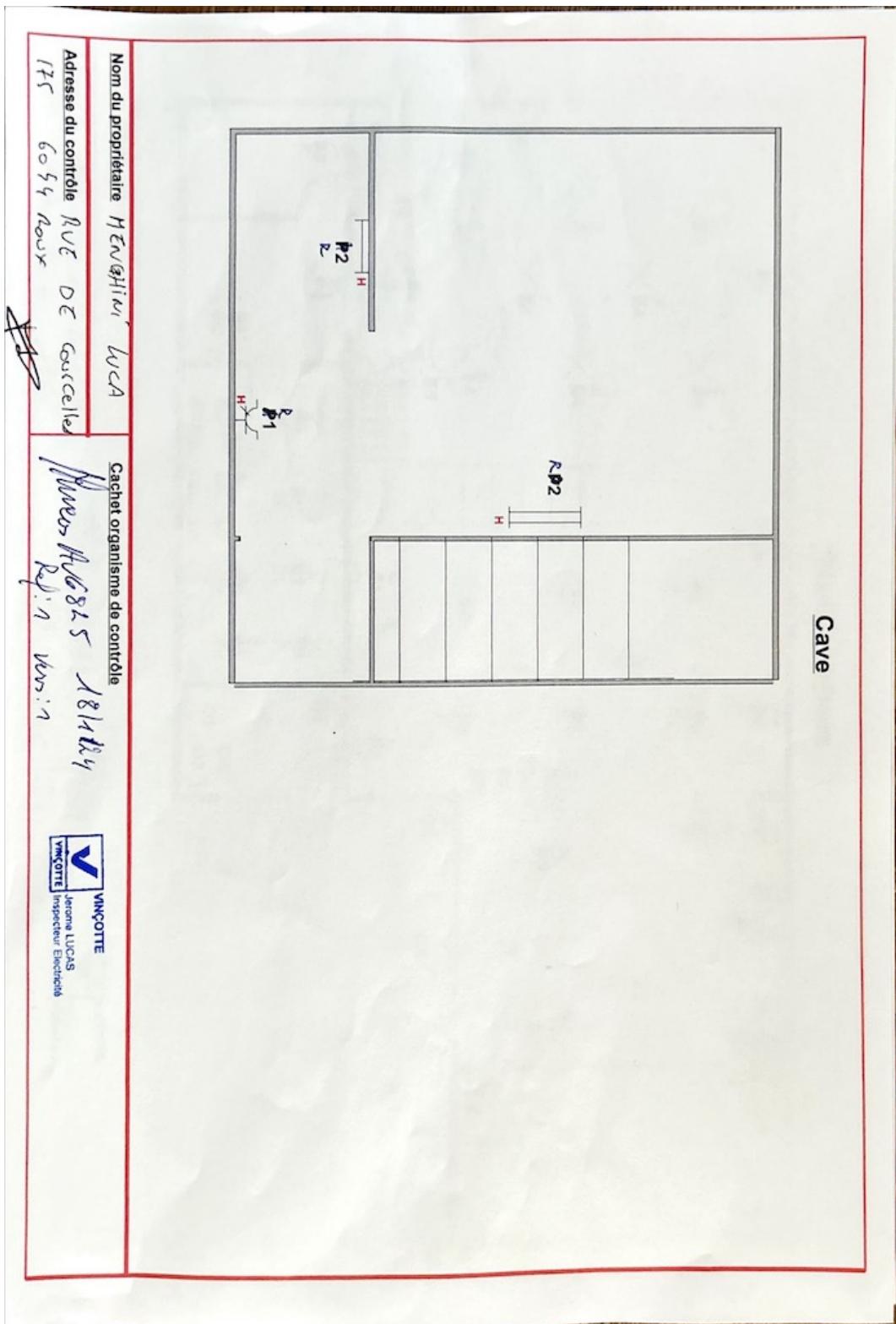
Photo des plans de position (2 / 4)



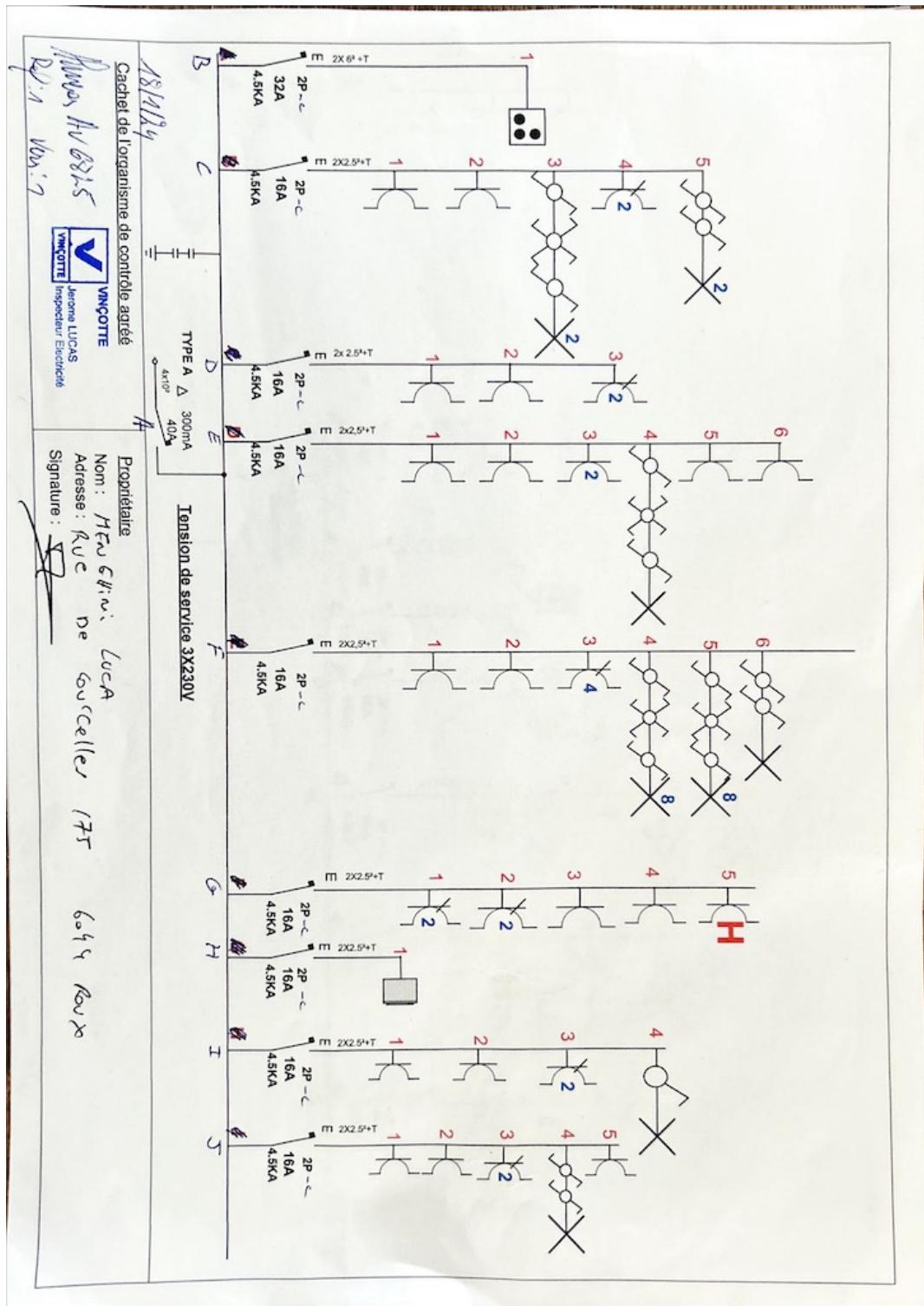
## Photo des plans de position (3 / 4)



## Photo des plans de position (4 / 4)



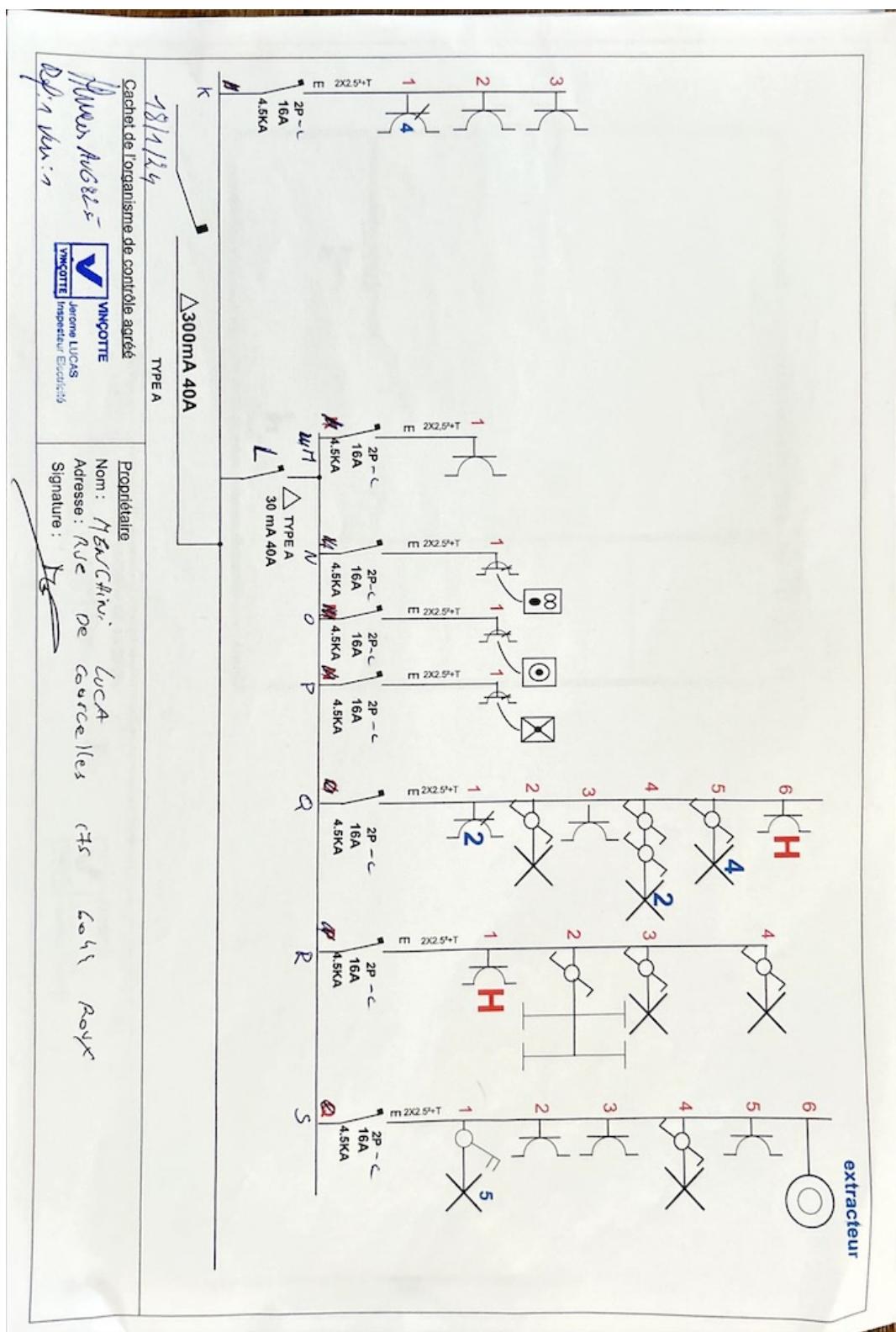
## Photo des schémas unifilaires (1 / 2)



# Rapport

Original

Photo des schémas unifilaires (2 / 2)





# Rapport

Original

**RAPPORT N°**  
GEM/15/30785587/00/FR/000