



Rapport

RAPPORT N°

Original



040 - INSP

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



Effectué le :

16/10/2023 11:12 - 12:23



Effectué par : FREDERIC CROES (4200)

Conforme

IDENTIFICATION DES TIERS

Demandeur du contrôle

Nom, Prénom

Adresse

Propriétaire, exploitant ou gestionnaire

Nom, Prénom

Adresse

Responsable des travaux

Pas d'application

IDENTIFICATION DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

ID Vinçotte

100 215 366

Adresse

Code EAN

N° Compteur

Compteur index jour

Compteur index nuit

Type d'installation

Inst. DOMESTIQUE

VINÇOTTE asbl

Organisme de contrôle agréé - Service Externe pour les Contrôles Techniques sur le lieu de travail
Siège social : Jan Olievasterlaan 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

Date d'émission : 16/10/2023

1 / 10



Rapport

Original

RAPPORT N°

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 - A partir du 01/06/2020 et avant le 01/06/2023
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
Dérogations	- Installation domestique: application de la dérogation 1 de la sous-section 6.5.8.1. (Livre 1).

DONNÉES DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Tension (V)	230
Nature du courant	Monophasée
Type d'électrode de terre	Boucle de terre
Canalisation d'alimentation - Type	EXVB
Canalisation d'alimentation - Section (mm ²)	10
Nombre de circuits	19
Type de schéma de mise à la terre	TT
Protection de branchement actuelle (A)	40
Dispositifs (gén.) à courant différentiel installés	4

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

Description de l'installation électrique

TGBT

Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel	4
Nombre de circuits	19

Type prise de terre	Boucle de terre
Valeur (Ω)	6.87



Rapport

Original

RAPPORT N°

SCHÉMAS, PLANS ET DOCUMENTS DE L'INSTALLATION

Schémas de circuits - références	1
Schémas de circuits - version	1
Schéma de circuits - date	16-10-2023
Schémas unifilaires	Voir annexes
Plan de position - référence	1
Plan de position - version	1
Plan de position - date	16/10/2023
Plan de position	Voir annexes

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 (Ω)	6.87
Valeur du niveau d'isolement général (M Ω)	1.84
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

FINALISATION

- Ce contrôle ne porte pas sur la conformité de l'installation photovoltaïque ni sur l'installation de la borne de recharge. Selon le client, l'installation a débuté avant le 1/6/23. Divers endroits étaient inaccessibles. Relevé des infractions du rapport 30777050 du 14/7/23.

SDB

- Liaison équipotentielle supplémentaire non visible / non accessible



Rapport

Original

RAPPORT N°

CONCLUSION DU CONTRÔLE

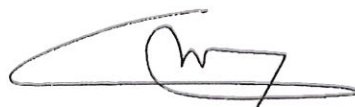
L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 (AR du 08/09/2019) concernant les installations électriques à basse tension et à très basse tension.

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 16/10/2048.

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.


Ing. J. Windey
Directeur Général Vincotte

RAPPEL SUR LES PRESCRIPTIONS RÉGLEMENTAIRES

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.



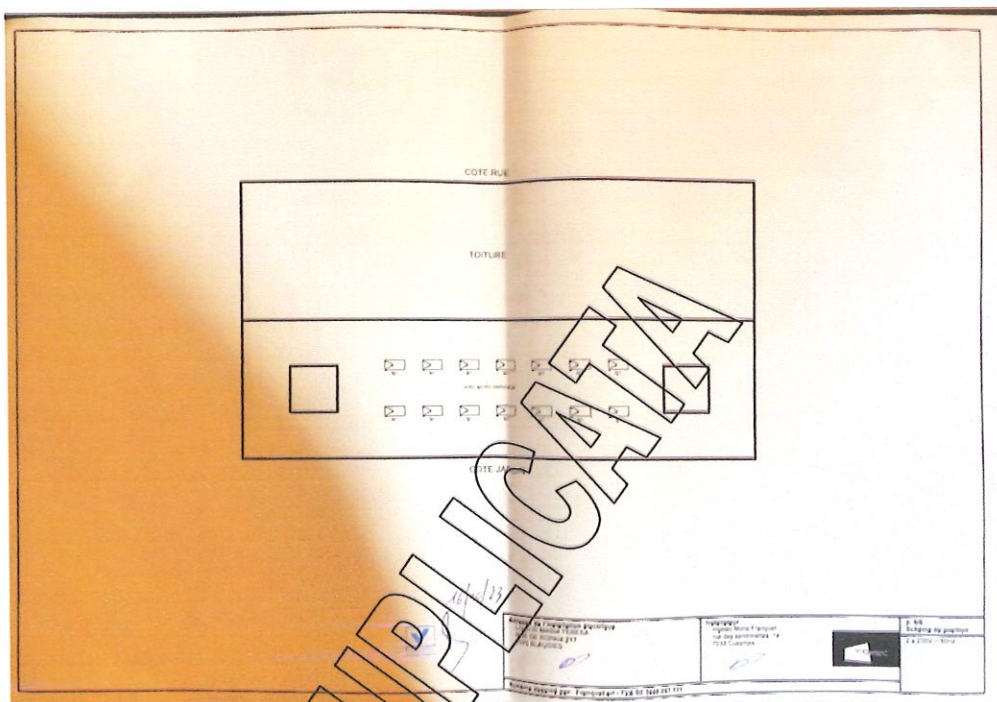
Rapport

Original

RAPPORT N°

Annexes

Photo des plans de position (1/4)



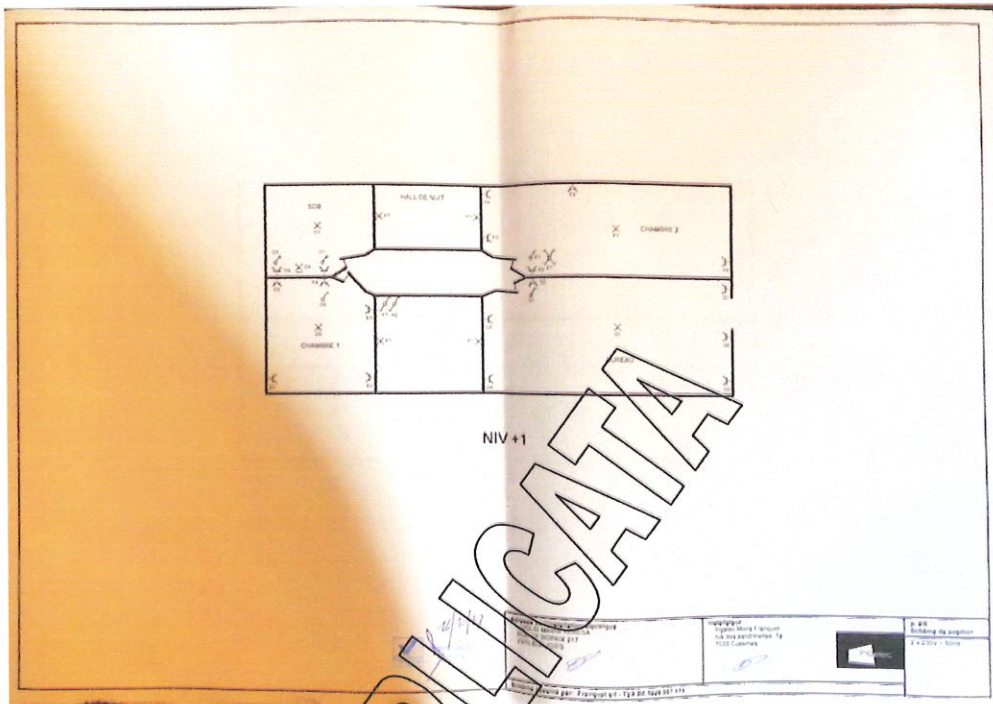


Rapport

Original

RAPPORT N°

Photo des plans de position (2 / 4)



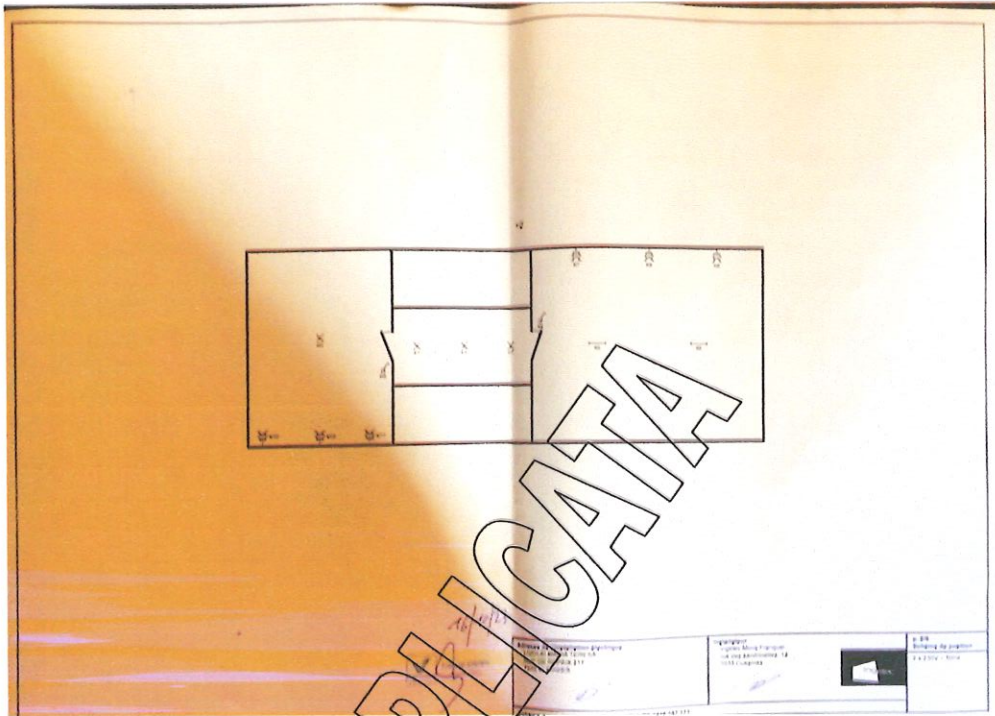


Rapport

Original

RAPPORT N°

Photo des plans de position (3 / 4)



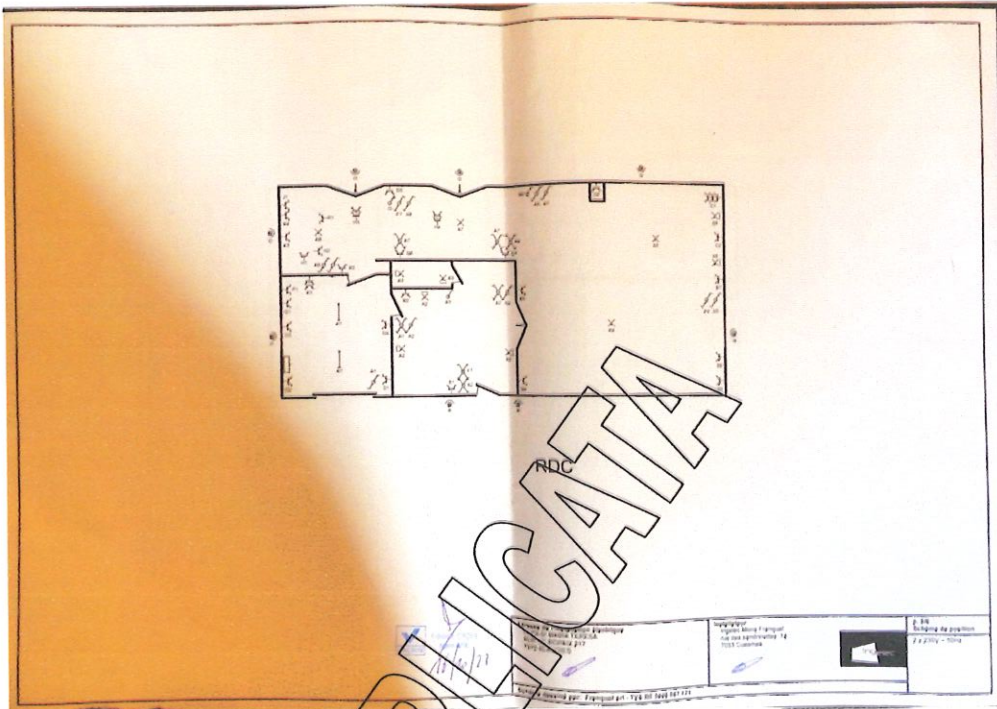


Rapport

Original

RAPPORT N°

Photo des plans de position (4 / 4)





RAPPORT N°



Rapport

Original

RAPPORT N°

Photo des schémas unifilaires (2 / 2)

