



# Rapport

RAPPORT N°

GEM/15/30786697/00/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 d'Anthée 25/A - 5644 Ermeton-sur-Biert



Effectué le :

16/02/2024 11:52 - 13:15



Effectué par : PASCAL DEMEULEMEESTER (5489)

**Conforme**

### IDENTIFICATION DES TIERS

#### Demandeur du contrôle

Nom, Prénom

Adresse

Rue d'Anthée 25/A- 5644 Ermeton-sur-Biert

#### Propriétaire, exploitant ou gestionnaire

Nom, Prénom

Adresse

Rue d'Anthée 25/A- 5644 Ermeton-sur-Biert

#### Responsable des travaux

Nom, Prénom

Adresse

Rue d'Anthée 25/A- 5644 Ermeton-sur-Biert

### IDENTIFICATION DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

ID Vincotte

100 240 745

Adresse

Rue d'Anthée 25/A - 5644 Ermeton-sur-Biert

Code EAN

Code EAN non communiqué

N° Compteur

61621666

Compteur Index jour

22882

Type d'installation

Inst. DOMESTIQUE

Autres données

Levées de remarques du rapport 30780582 (15/11/23)

VINCOTTE asbl

Organisme de contrôle agréé - Service Externe pour les Contrôles Techniques sur le lieu de travail  
Siège social : Jan Olieslagerslaan 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/15/30786697/00/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	-	Contrôle de conformité avant mise en usage - nouvelle installation (6.4.)
Date de réalisation de l'installation	-	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	-	Néant

## DONNÉES DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Tension (V)	230
Nature du courant	Triphasée
Type d'électrode de terre	Boucle de terre
Canalisation d'alimentation - Type	EXVB
Canalisation d'alimentation - Section (mm <sup>2</sup> )	10
Nombre de circuits	50
Type de schéma de mise à la terre	TT
Protection de branchement actuelle (A)	25
Installation conçue pour un courant nominal maximum de (A)	25
Dispositifs (gén.) à courant différentiel installés	4

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



# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/FR/000

## Description de l'installation électrique

### Tableau buanderie

Nombre de dispositif à  
courant différentiel-résiduel 2  
Nombre de circuits 31



( Photo extérieur )



( Photo Intérieur )

### Tableau chaufferie

Nombre de dispositif à  
courant différentiel-résiduel 1  
Nombre de circuits 6



( Photo extérieur )



( Photo Intérieur )



# Rapport

Original

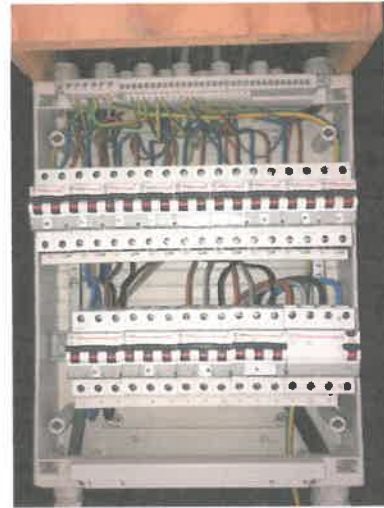
RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/FR/000

## Tableau électrique principal

Nombre de dispositif à  
courant différentiel-résiduel 1  
Nombre de circuits 13



( Photo extérieur )



( Photo intérieur )

Type prise de terre Boucle de terre  
Valeur ( $\Omega$ ) 11

## SCHÉMAS, PLANS ET DOCUMENTS DE L'INSTALLATION

Schémas de circuits - références	A
Schémas de circuits - version	1
Schéma de circuits - date	28-08-2023
Schémas unifilaires	Voir annexes
Plan de position - référence	B
Plan de position - version	1
Plan de position - date	28/08/2023
Plan de position	Voir annexes



# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/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 ( $\Omega$ )	11
Valeur du niveau d'isolement général (M $\Omega$ )	0.55
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

- Néant



# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/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.**

La prochaine visite de contrôle est à effectuer au plus tard avant le 16/2/2049.

Les schémas unifilaires et les 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 scellés.

Ir F. Dewint  
Directeur Général

## 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.





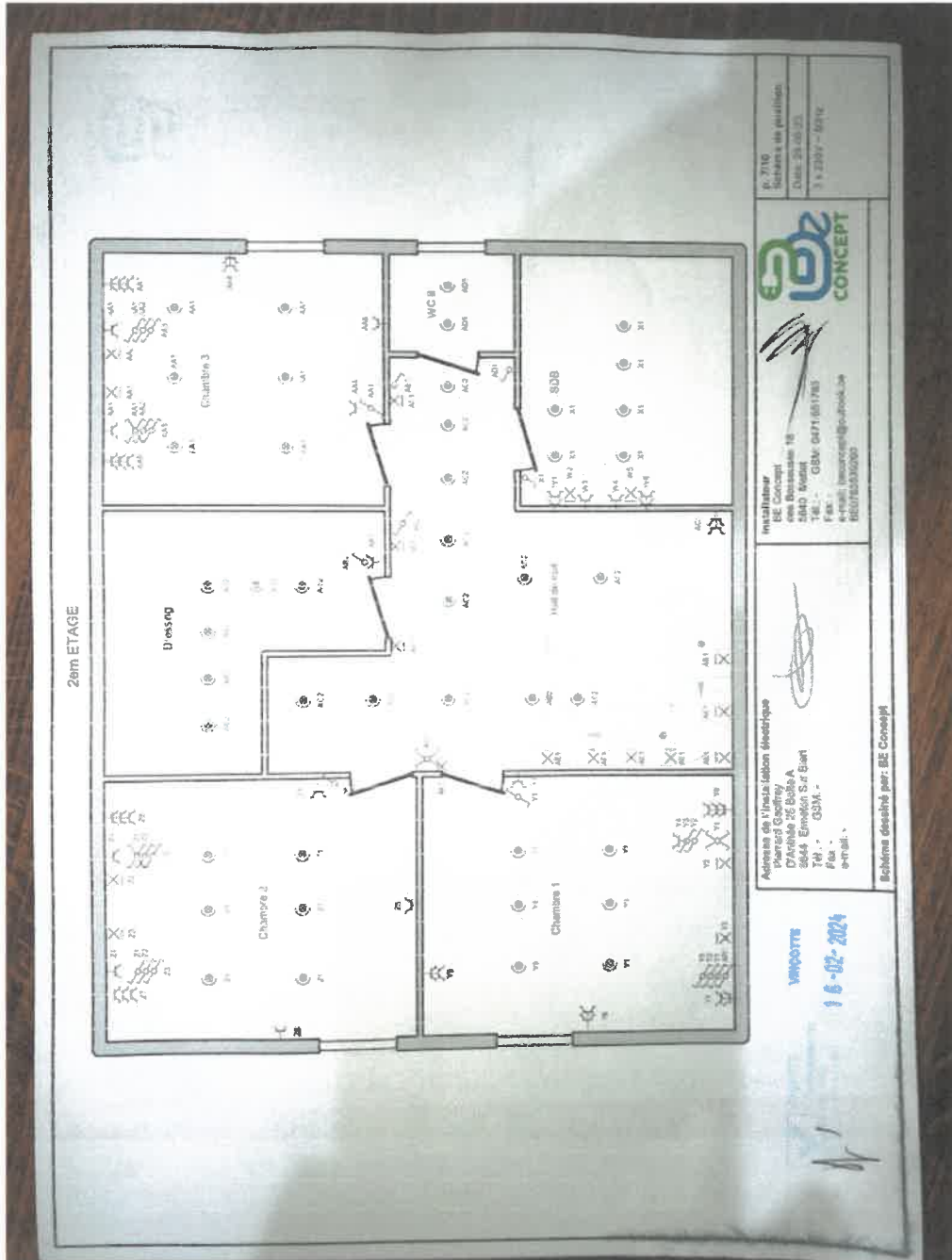
# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/FR/000

Annexes

Photo des plans de position (1/4)









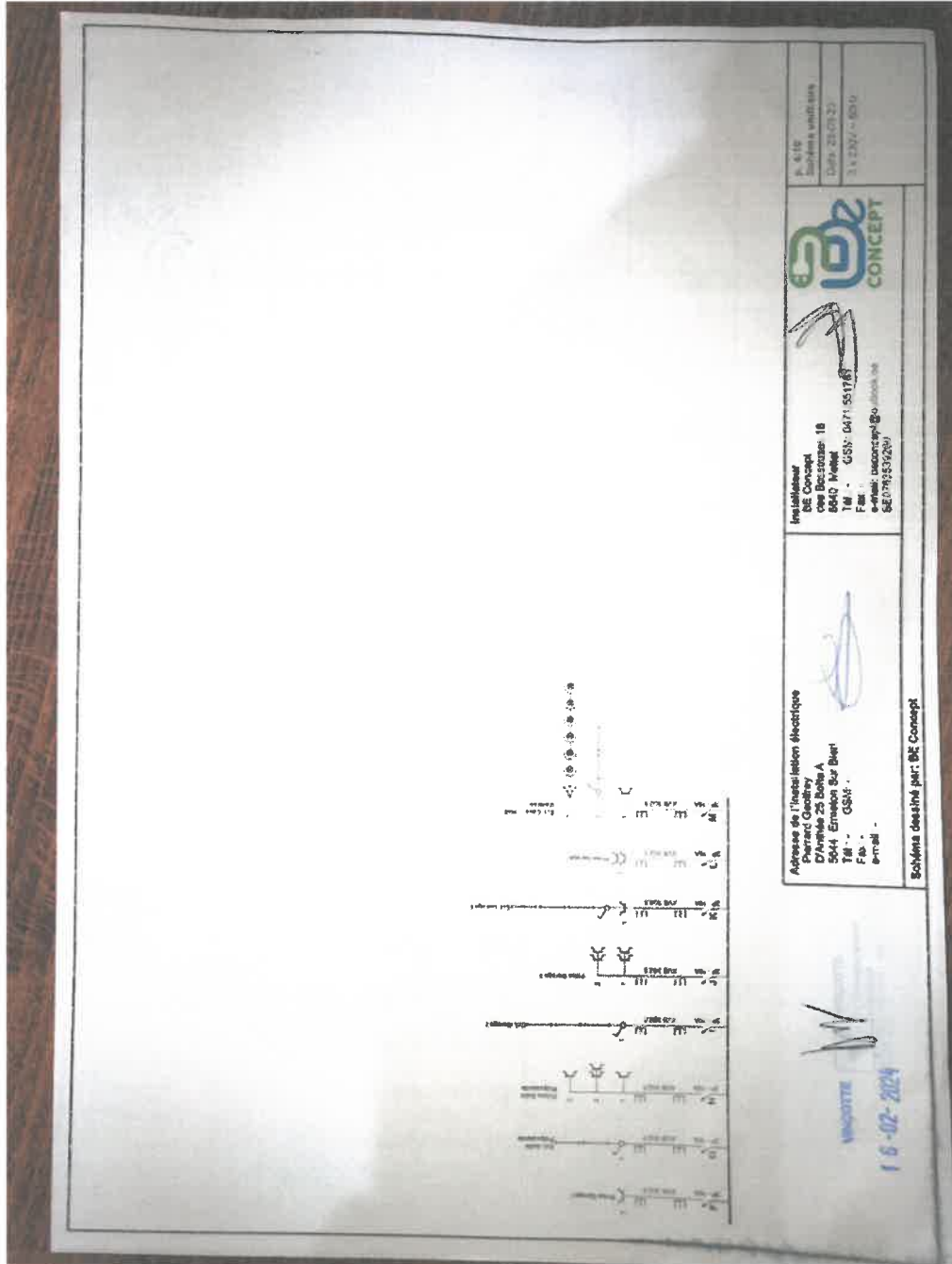
# Rapport Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/FR/000

Photo des plans de position (3 / 4)



Photo des schémas unifilaires (2 / 4)



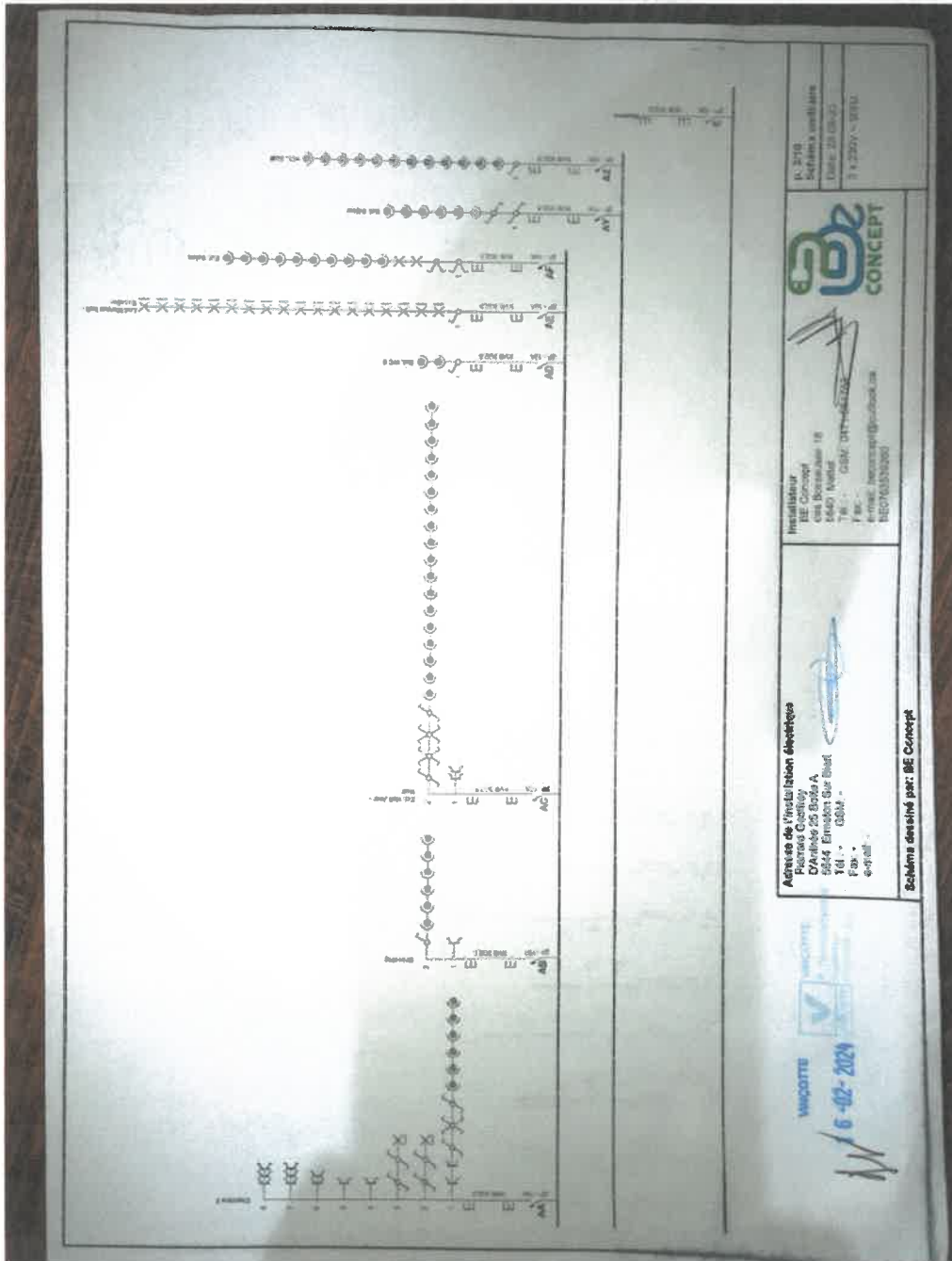


# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/FR/000

Photo des schémas unifilaires (3 / 4)





# Rapport

Original

RAPPORT N°  
GEM/15/30786697/00/FR/000

Photo des schémas unifilaires (4 / 4)

