



# Verlag

VERSLAG NR

GEN/15/30758737/00/NL/000



040 - INSP

## Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Binnenweg 30 - 2400 Mol



Uitgevoerd op: 01/09/2022



Uitgevoerd door: FRANK HENS (2174)

**Conform**

### IDENTIFICATIE VAN DERDEN

#### Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam      Loots Maria  
Adres                      Horzelend 51- 2470 Retie

#### Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam      Loots Maria  
Adres                      Horzelend 51- 2470 Retie

#### Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam      Loots Maria  
Adres                      Horzelend 51- 2470 Retie

### IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID                      100 107 941  
Adres                              Binnenweg 30 - 2400 Mol  
EAN-code                        Niet meegedeeld  
Nr Teller                         12613900  
Teller index dag                55998  
Teller index nacht              68680  
Type installatie                 HUISHOUDELIJKE Inst.

#### VINÇOTTE vzw

Erkend controleorgaisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)  
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 77 91 buildingnorth@vincotte.be  
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

## GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	-	Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)
Datum van de uitvoering van de installatie	-	Vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle	-	Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	-	Geen

## GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	XVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm <sup>2</sup> )	10
Aantal eindstroombanen	28
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	40
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
T	40	300	A

## Beschrijving van de elektrische installatie

### Bord 1

Plaats	Berging
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	26

### Bord 2

Plaats	Garage
Aantal differentieelstroominrichtingen	0
Aantal stroombanen	2



Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde ( $\Omega$ )	29.8

## SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	Moors
Stroombaanschema - versie	Woning
Stroombaanschema - datum	16/08/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Loots
Situatieplan - versie	Woning
Situatieplan - datum	16/08/2022
Situatieplan	Zie bijlagen

## RESULTATEN VAN DE CONTROLE

### Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.

### Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) ( $\Omega$ )	29.8
Waarde van het algemeen isolatieniveau ( $M\Omega$ )	472
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

### Vastgestelde inbreuken

- Nihil

### Opmerkingen

- Badkamer
  - Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar

## Douche

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar

## BESLUIT VAN DE CONTROLE

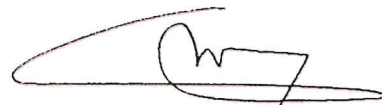
De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 1/9/2047.

De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.

De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werd verzegeld.



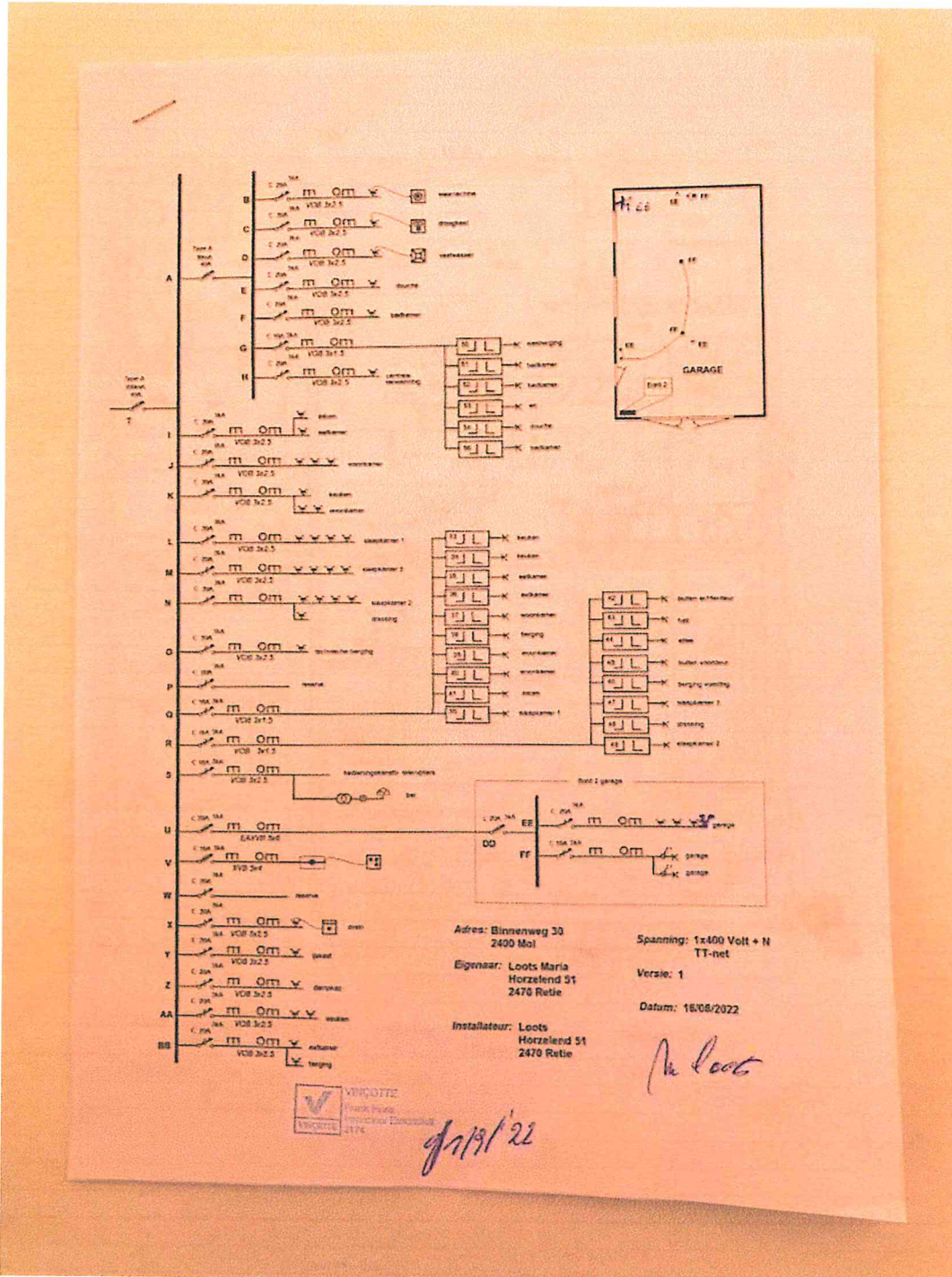
Ing. J. Windey  
Directeur-generaal Vincotte

## VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft moet onmiddellijk in kennis worden gesteld van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

Foto van de eendraadschema's (1/1)



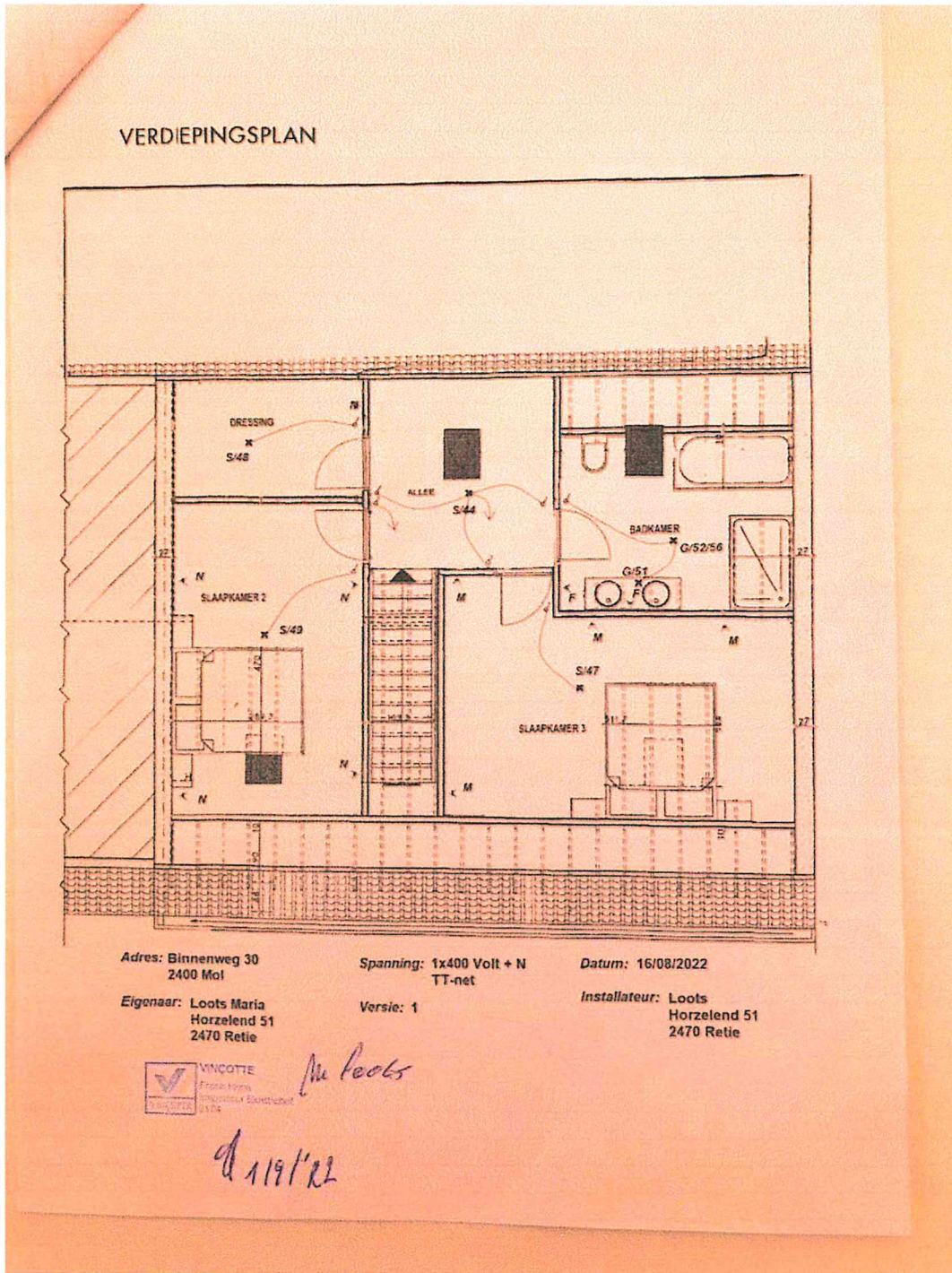
**Bijlagen****Foto situatieplan (1/3)**

Foto situatieplan ( 2 / 3 )

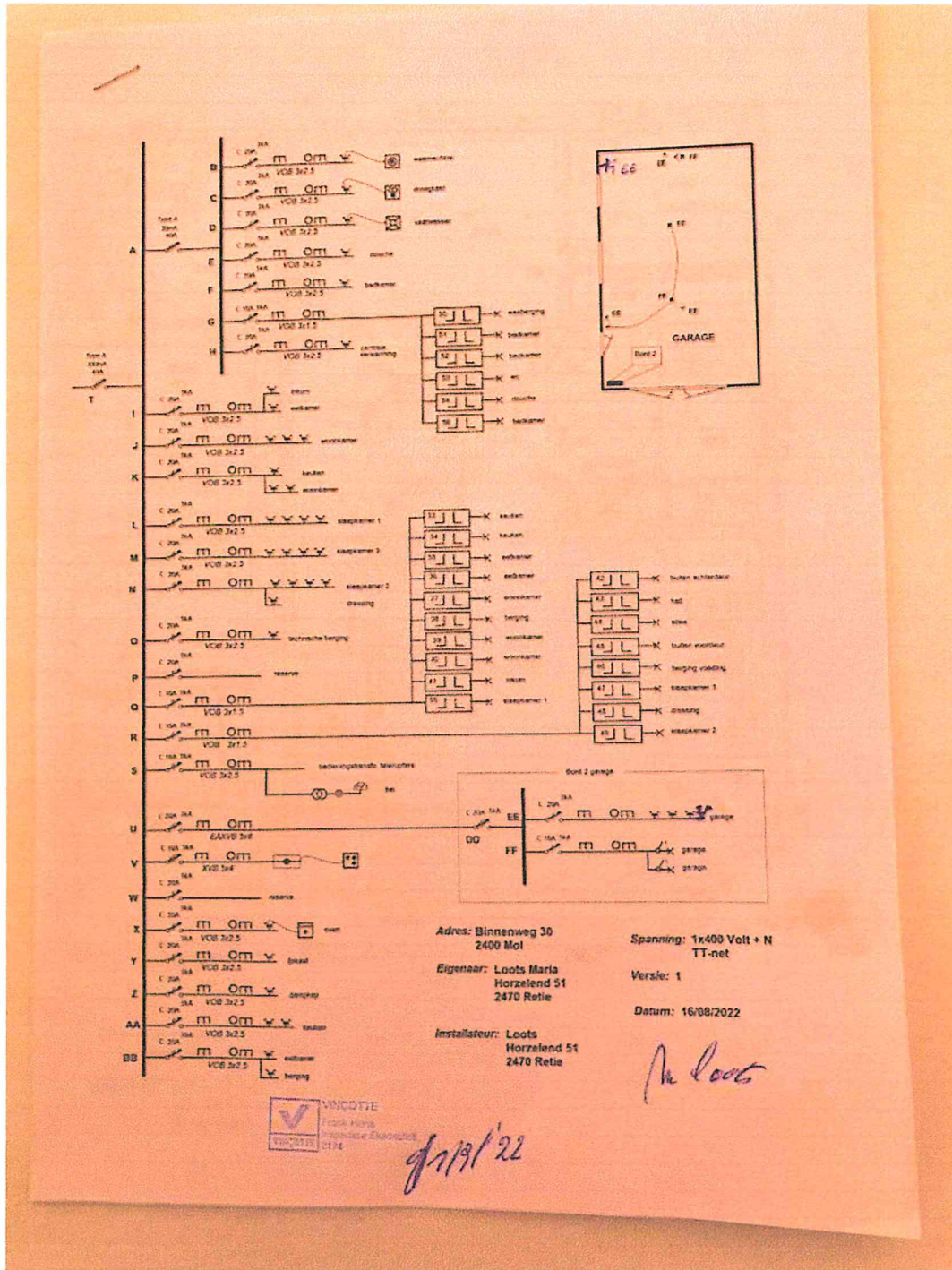


Foto situatieplan (3 / 3)

