



# Verslag

VERSLAG NR

GEN/15/61125065/00/NL/000



040 - INSP

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

Kessensteeg 21 - 3620 Lanaken



Uitgevoerd op: 11/10/2022



Uitgevoerd door: JAN POSTELMANS (5880)

Conform

### IDENTIFICATIE VAN DERDEN

#### Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam

BVBA CROMMEN GERARD

Adres

Sitsingenstraat 9- 3730 Hoeselt

#### Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam

Grootheest

Adres

Kessensteeg 21 - 3620 Lanaken

#### Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Niet van toepassing

### IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID

100 117 524

Adres

Kessensteeg 21 - 3620 Lanaken

EAN-code

Niet meegedeeld

Nr Teller

89055470

Teller index dag

67082

Teller index nacht

110224

Type installatie

HUISHOUDELIJKE Inst.

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)  
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerlaan 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



# Verslag

VERSLAG NR

GEN/15/61125065/00/NL/000

## 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	- Controlebezoek (6.5.)
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)	400+N
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardingsstus
Voedingsleiding - Type	XVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm <sup>2</sup> )	10
Aantal eindstroombanen	54
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	4

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

## Beschrijving van de elektrische installatie

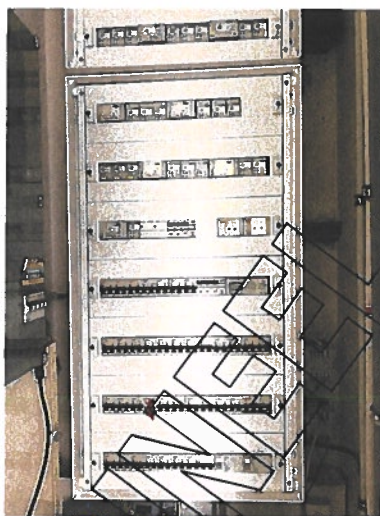
### Bord 1

Aantal

differentieelstroominrichtingen 2

n

Aantal stroombanen 41



(Uitwendige foto)

### Bord 2

Plaats

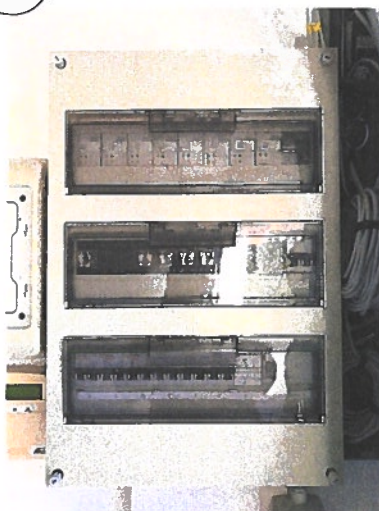
Garage

Aantal

differentieelstroominrichtingen 1

n

Aantal stroombanen 9



(Uitwendige foto)



# Verslag

VERSLAG NR

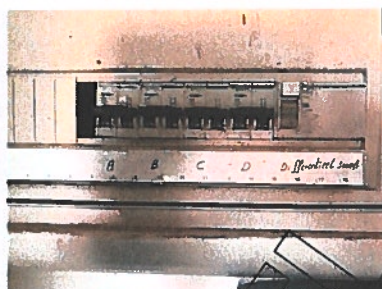
GEN/15/61125065/00/NL/000

## Bord 3

Plaats Tuinhuis

Aantal  
differentieelstroominrichtinge  
n 1

Aantal stroombanen 4



(Uitwendige foto)

Type of aarding

Aardingslus

Waarde ( $\Omega$ )

4.6

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

Stroombaanschema - referentie

Stroombaanschema - versie

Stroombaanschema - datum

Eendraadsschema

Situatieplan - referentie

Situatieplan - versie

Situatieplan - datum

Situatieplan

11/10/2022

Zie bijlagen

1

11/10/2022

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	In orde

### Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) ( $\Omega$ )	4.6
Waarde van het algemeen isolatieniveau ( $M\Omega$ )	0.7
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutfus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

### Vastgestelde inbreuken

- Nihil

### Opmerkingen

#### Boven

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar

#### Onder

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar



## BESLUIT VAN DE CONTROLE

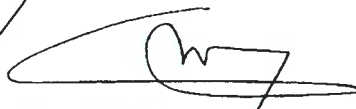
**De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.**

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

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 11/10/2047.

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

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



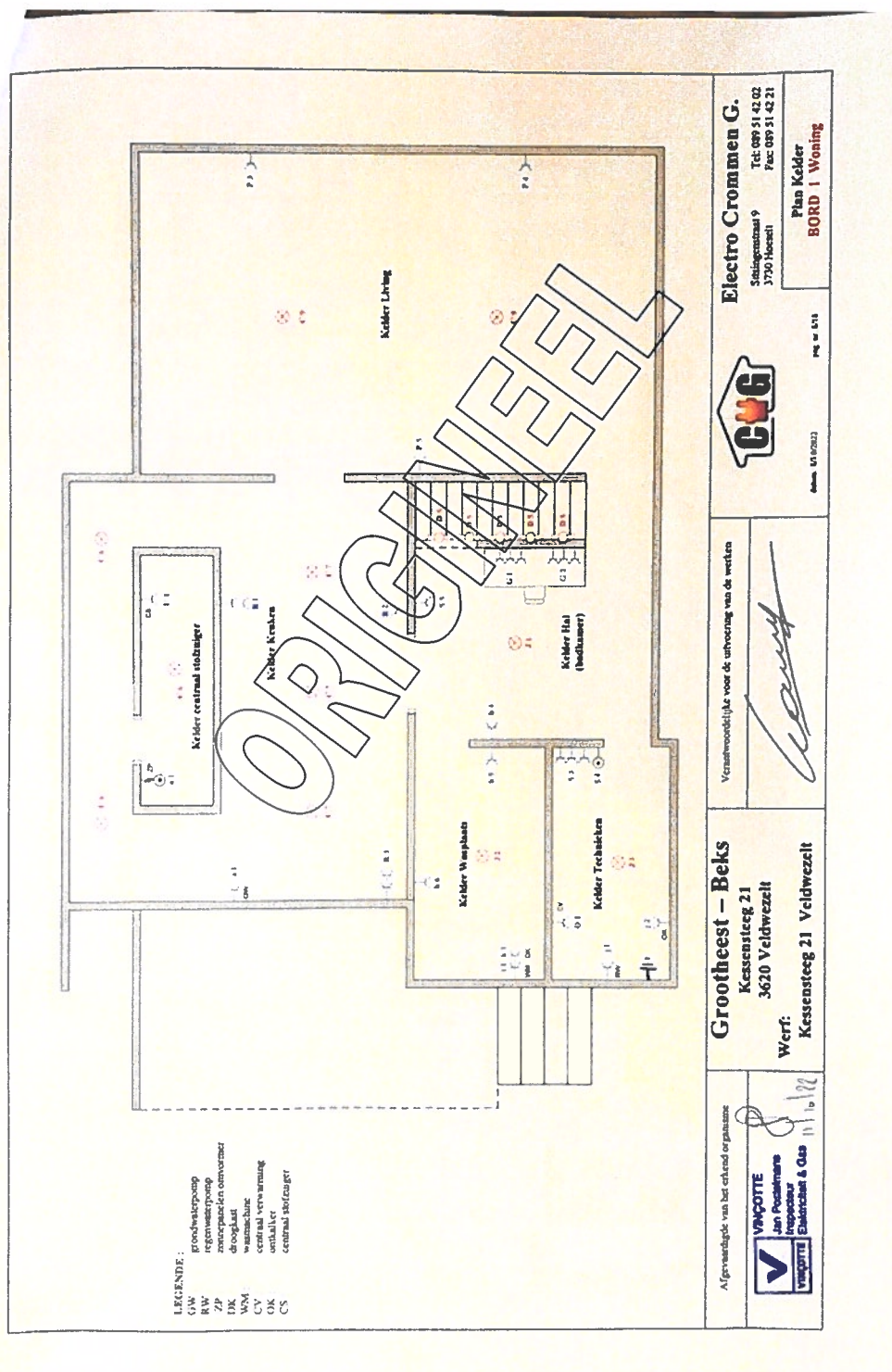
# Verslag

VERSLAG NR

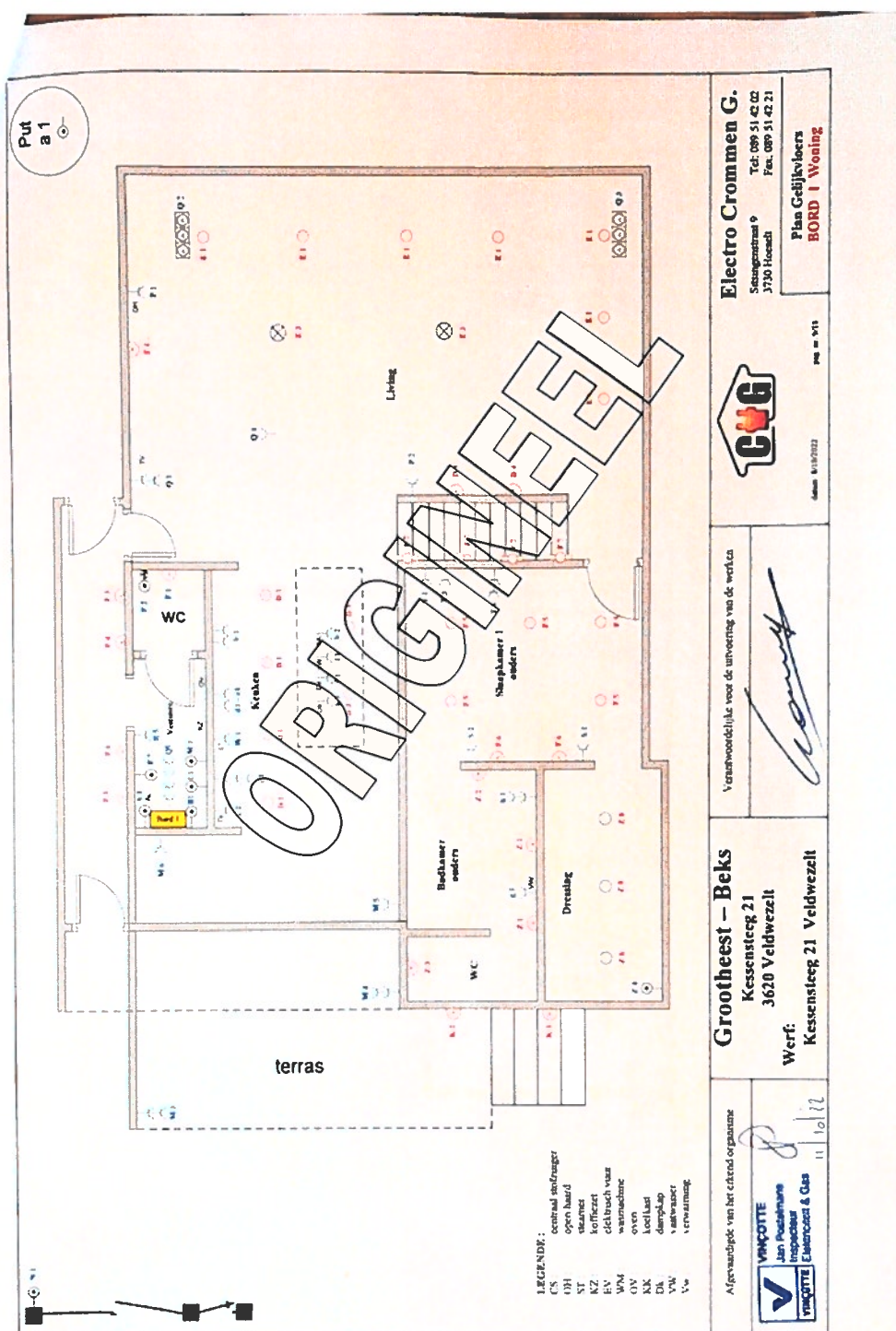
GEN/15/61125065/00/NL/000

Bijlagen

Foto situatieplan (1/5)



### Foto situatieplan (2/5)





# Verslag

VERSLAG NR

GEN/15/61125065/00/NL/000

Foto situatieplan (3 / 5)



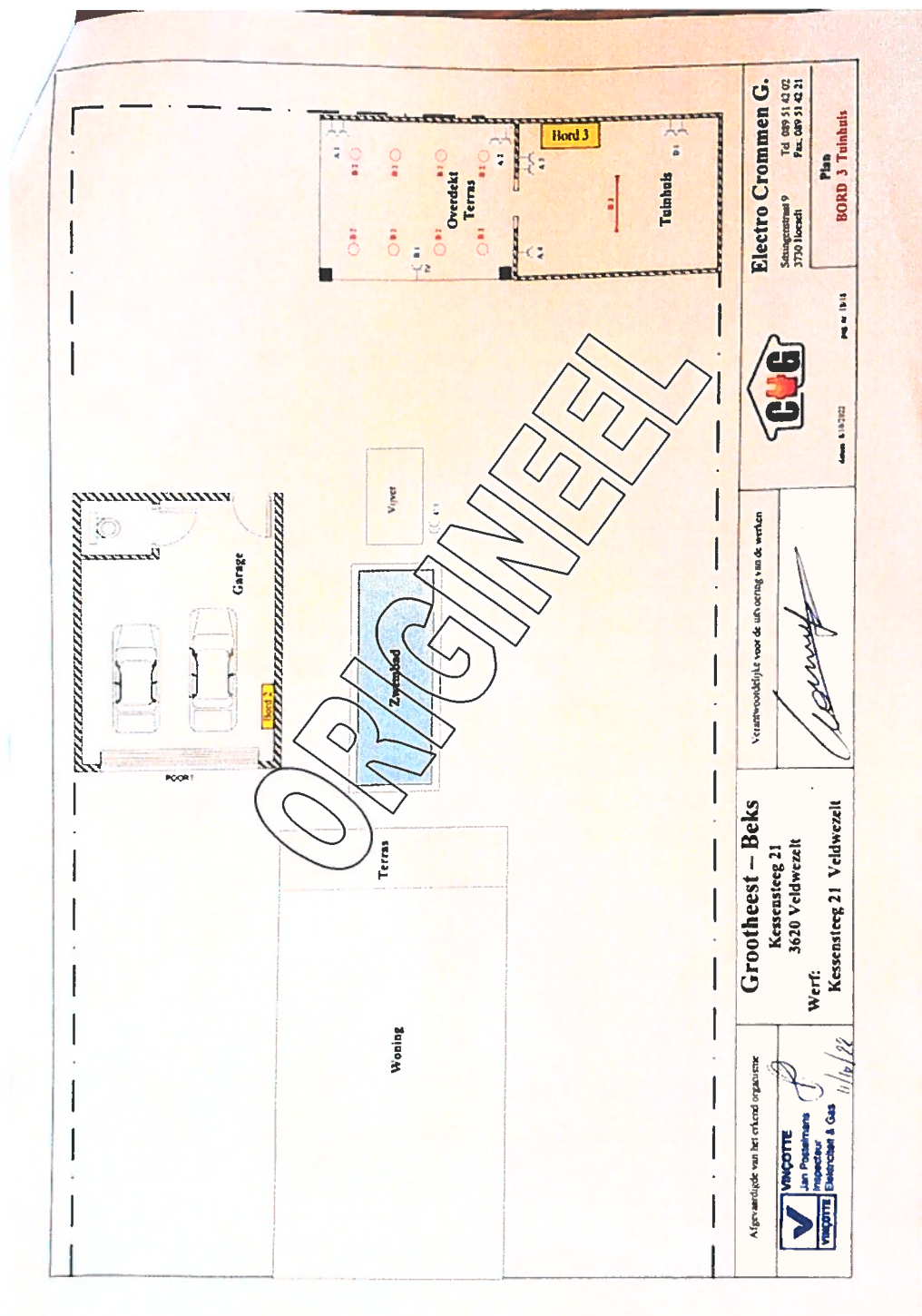


# Verslag

VERSLAG NR

GEN/15/61125065/00/NL/000

Foto situatieplan (4/5)



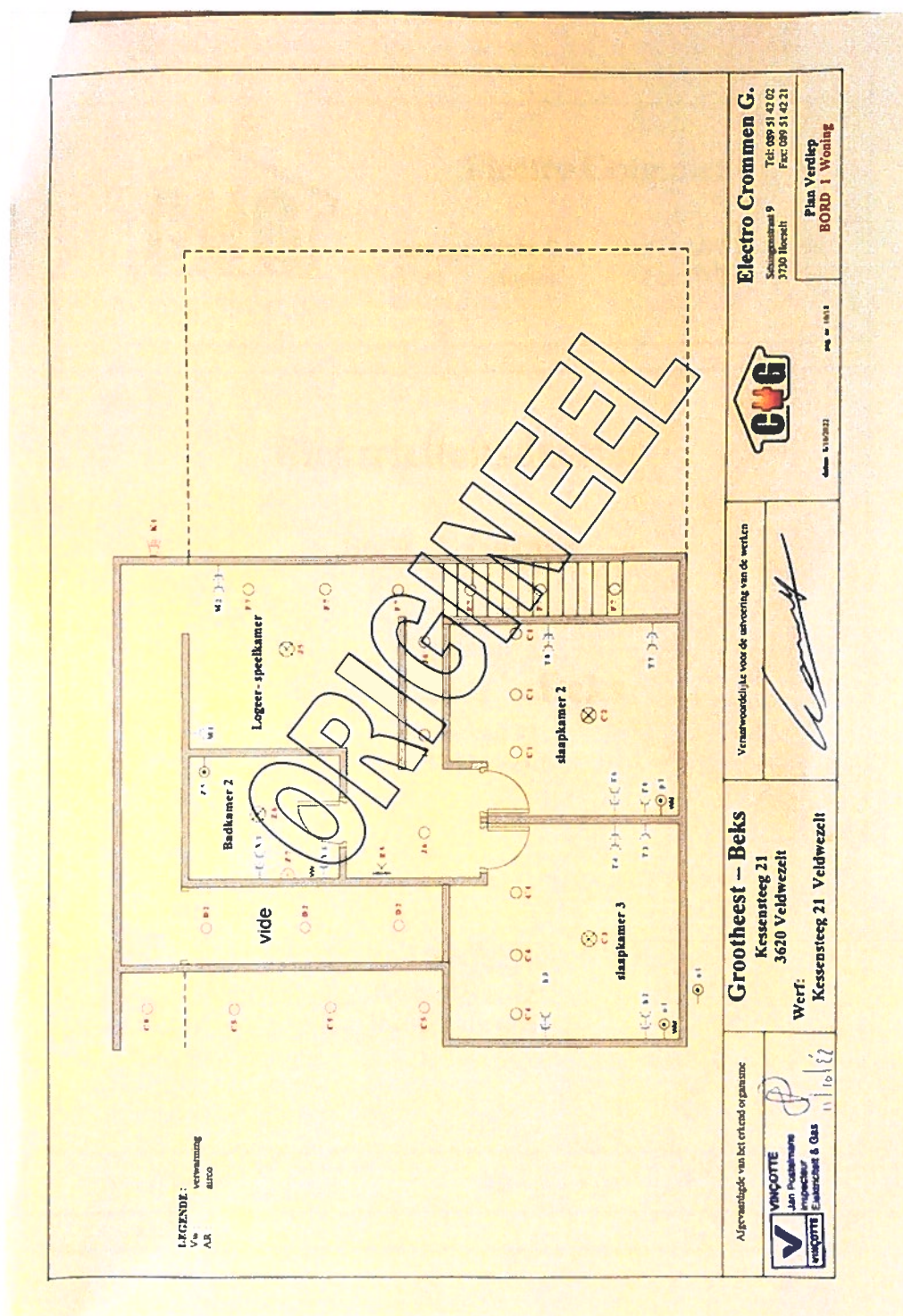


Foto van de eendraadschema's (1/5)

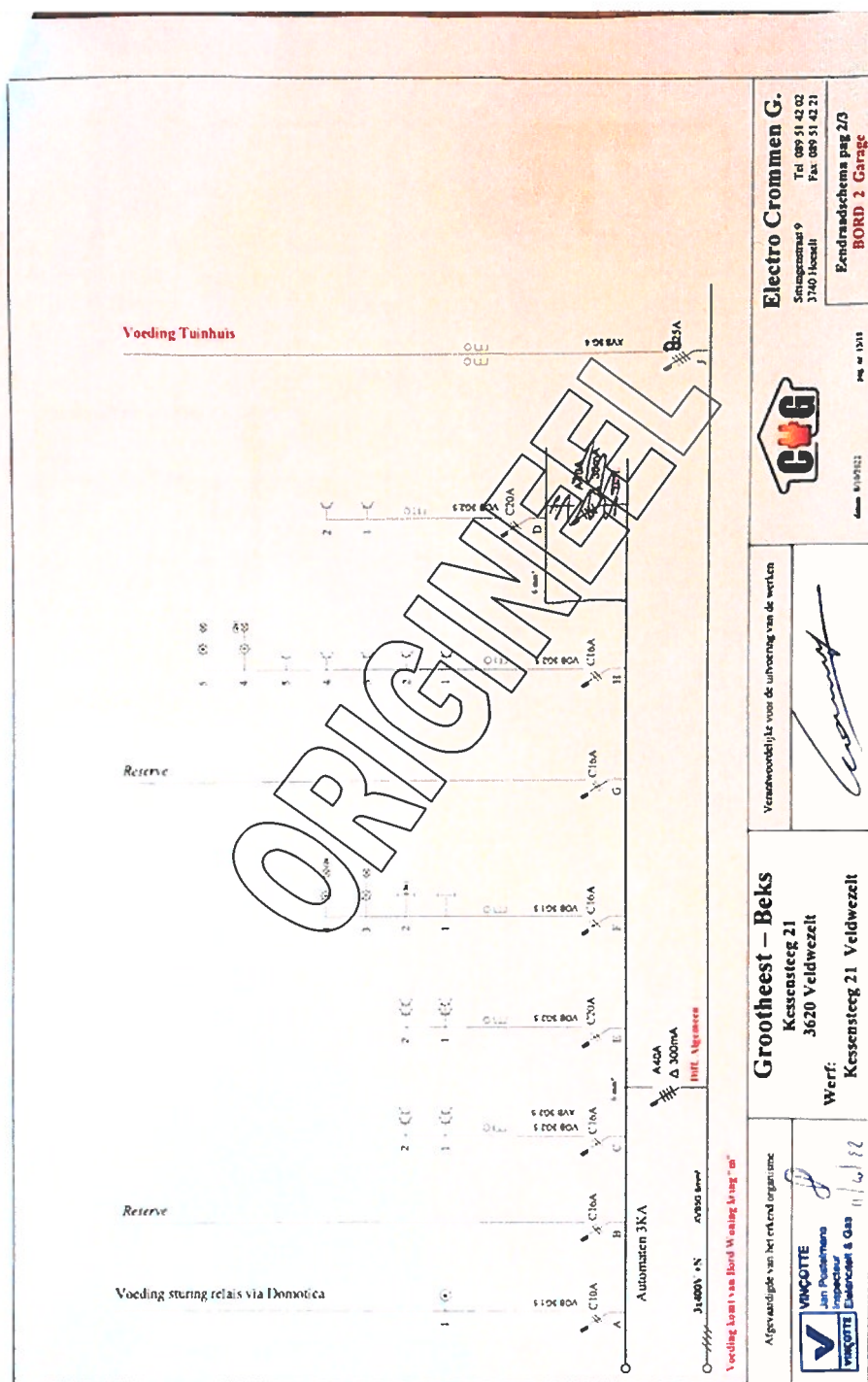


Foto van de eendraadschema's ( 2 / 5 )

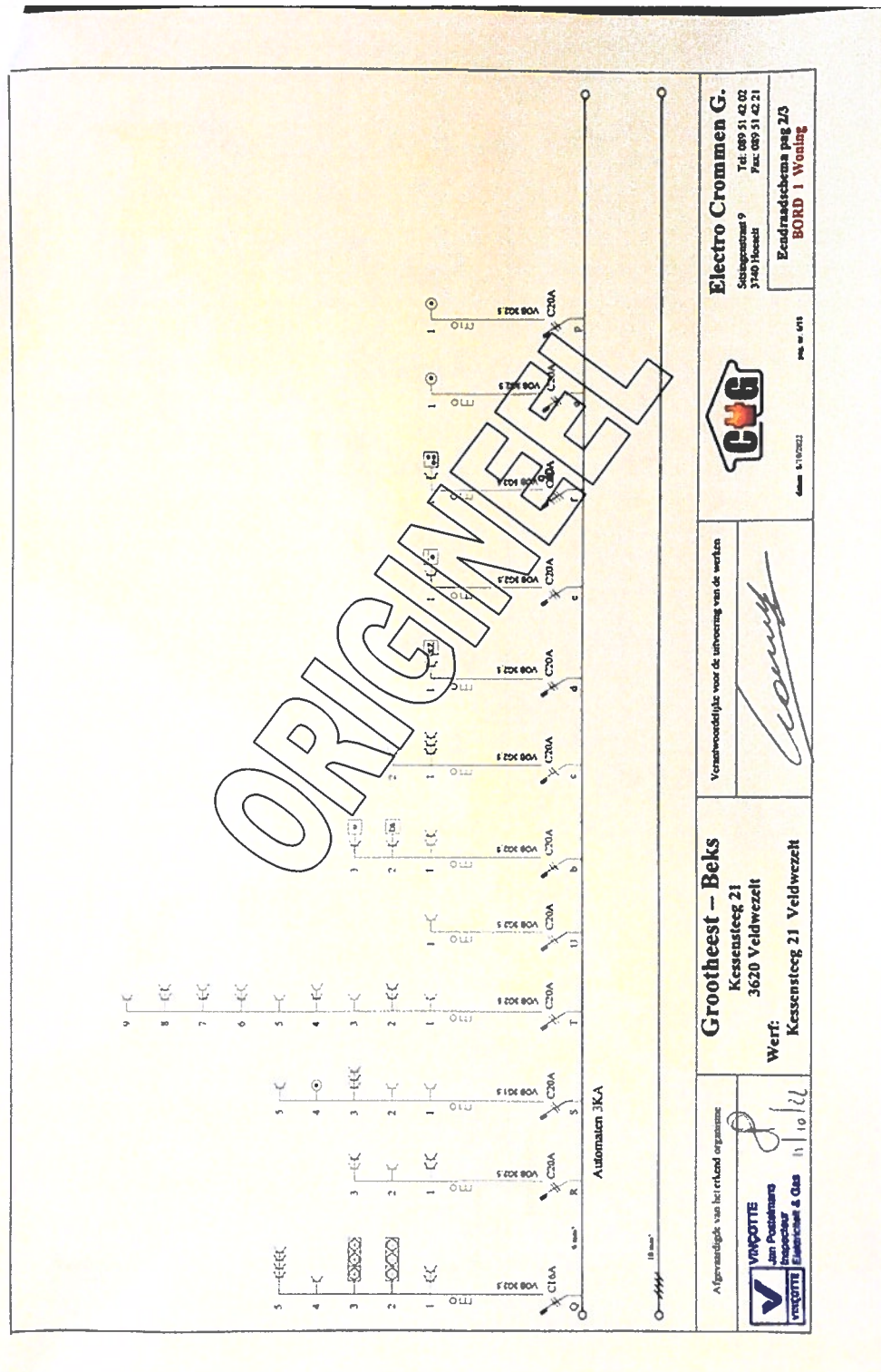


Foto van de eendraadschema's ( 3 / 5 )

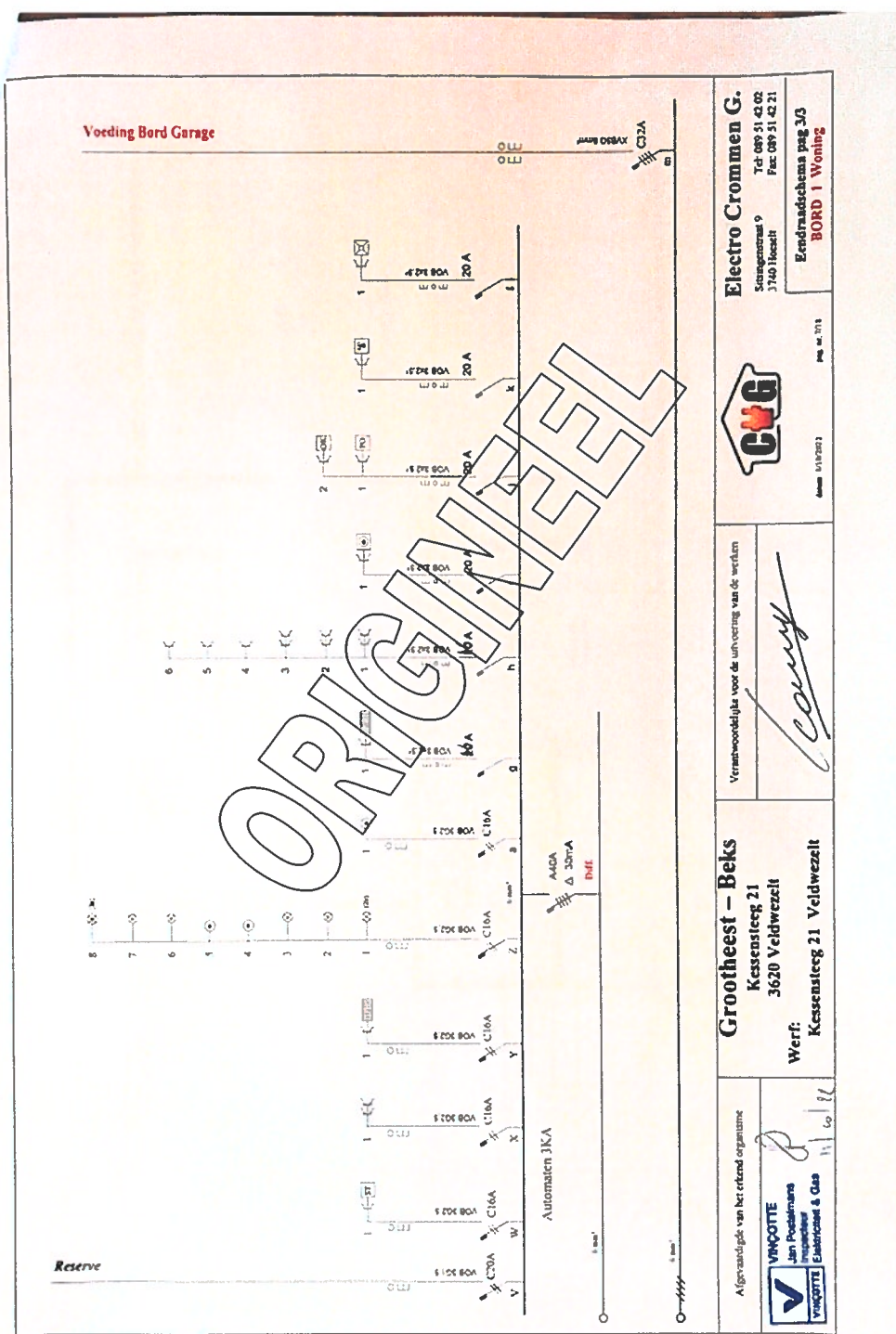


Foto van de eendraadschema's (4 / 5)

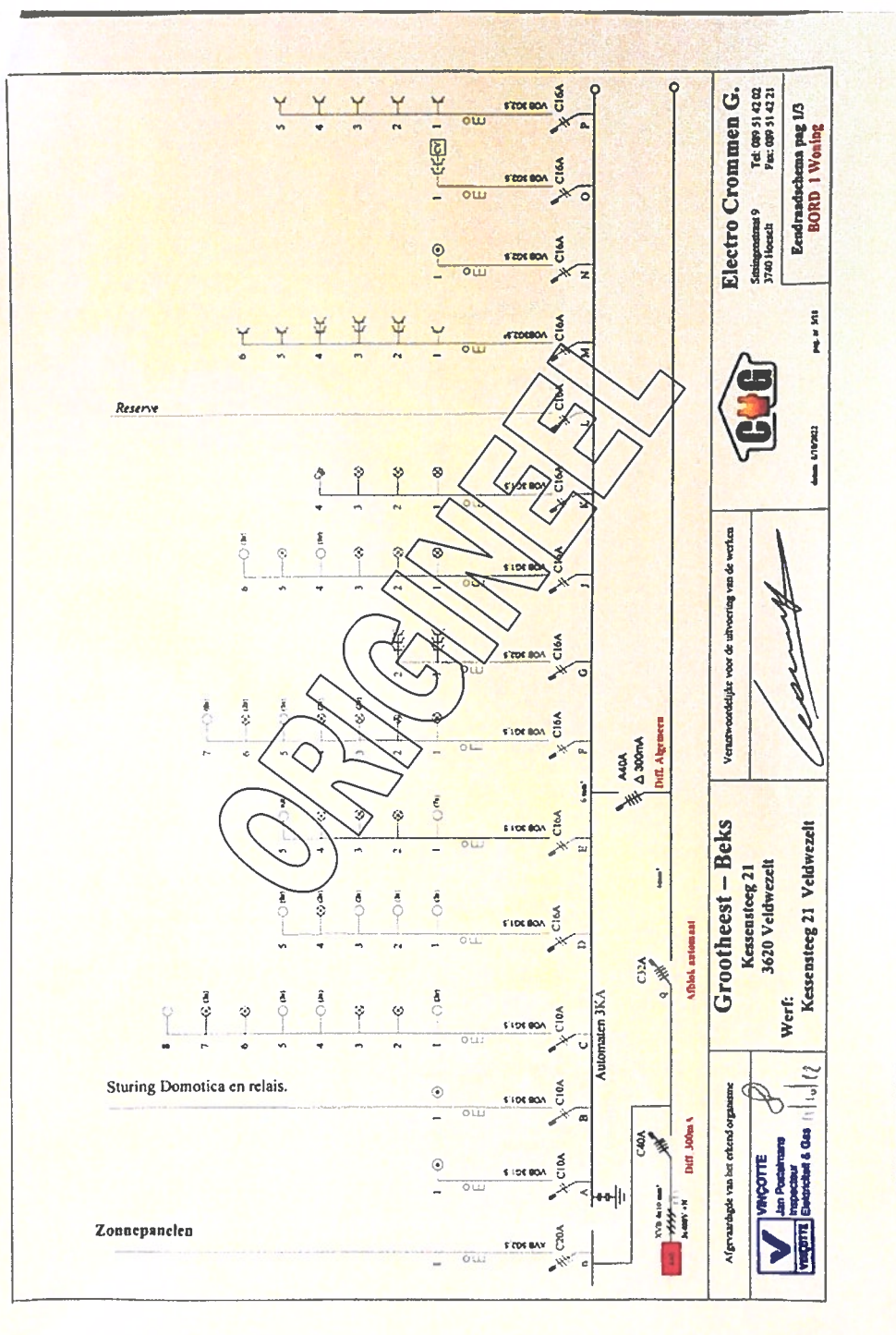


Foto van de eendraadschema's (5 / 5)

