



Verlag

VERSLAG NR
AUD/15/61134419/00/NL/000



040 - INSP

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

Rossemstraat 13 - 1840 Londerzeel



Uitgevoerd op: 16/11/2022



Uitgevoerd door: MICHEL FIESACK (5148)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam Werkhuis 144
Adres Drielingenbaan 144- 1785 Merchtem

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam Werkhuis 144
Adres Doren 53 - 1785 Merchtem

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam Werkhuis 144
Adres Drielingenbaan 144- 1785 Merchtem

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID 100 125 983
Adres Rossemstraat 13 - 1840 Londerzeel
EAN-code Niet meegedeeld
Netbeheerder naam Fluvius
Nr Teller 63523832
Teller index dag 69660
Teller index nacht 39781
Type installatie HUISHOUELIJKE Inst.

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)
Maatschappelijke zetel : Jan Ollieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 2 674 59 81 buildingcenter@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 voor de ingebruikname - Belangrijke wijziging/uitbreiding (6.4.) - Controlebezoek (6.5.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 - Vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Toepassing van deel 8

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	400 N
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardspen(n/n)
Voedingsleiding - Type	XVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	40
Aantal eindstroombanen	31
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	20
Installatie ontworpen voor een maximale nominale stroom van (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	3

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Algemene verliesstroom	40	300	A

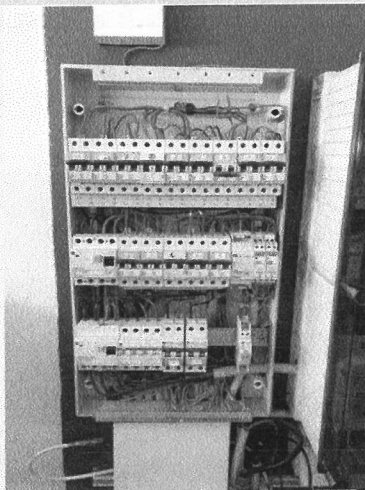
Beschrijving van de elektrische installatie

Bord A hoofdbord

Aantal
differentieelstroominrichtinge 2

n

Aantal stroombanen 17



(Inwendige foto)



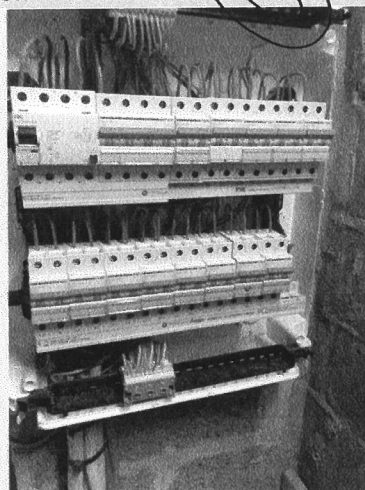
(Uitwendige foto)

Bord B achterbouw

Aantal
differentieelstroominrichtinge 1

n

Aantal stroombanen 14



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)



Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	11.12

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	woning
Stroombaanschema - versie	1.0
Stroombaanschema - datum	14/11/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Woning
Situatieplan - versie	1.0
Situatieplan - datum	14/11/2022
Situatieplan	dérogation partie 8 d'application.
Situatieplan	Zie bijlagen
Situatieplan van de aardverbindingen	dérogation partie 8 d'application.

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

Spreadingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	11.12
Waarde van het algemeen isolatieniveau (M Ω)	0.76
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 eerste verdieping**

- 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 voor 16/11/2047.

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 verzegeld.

ORIGINEEL

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.



Verlag

VERSLAG NR

AUD/15/61134419/00/NL/000

Bijlagen

Foto situatieplan (1/3)





Verslag

VERSLAG NR
AUD/15/61134419/00/NL/000

Foto situatieplan (2 / 3)



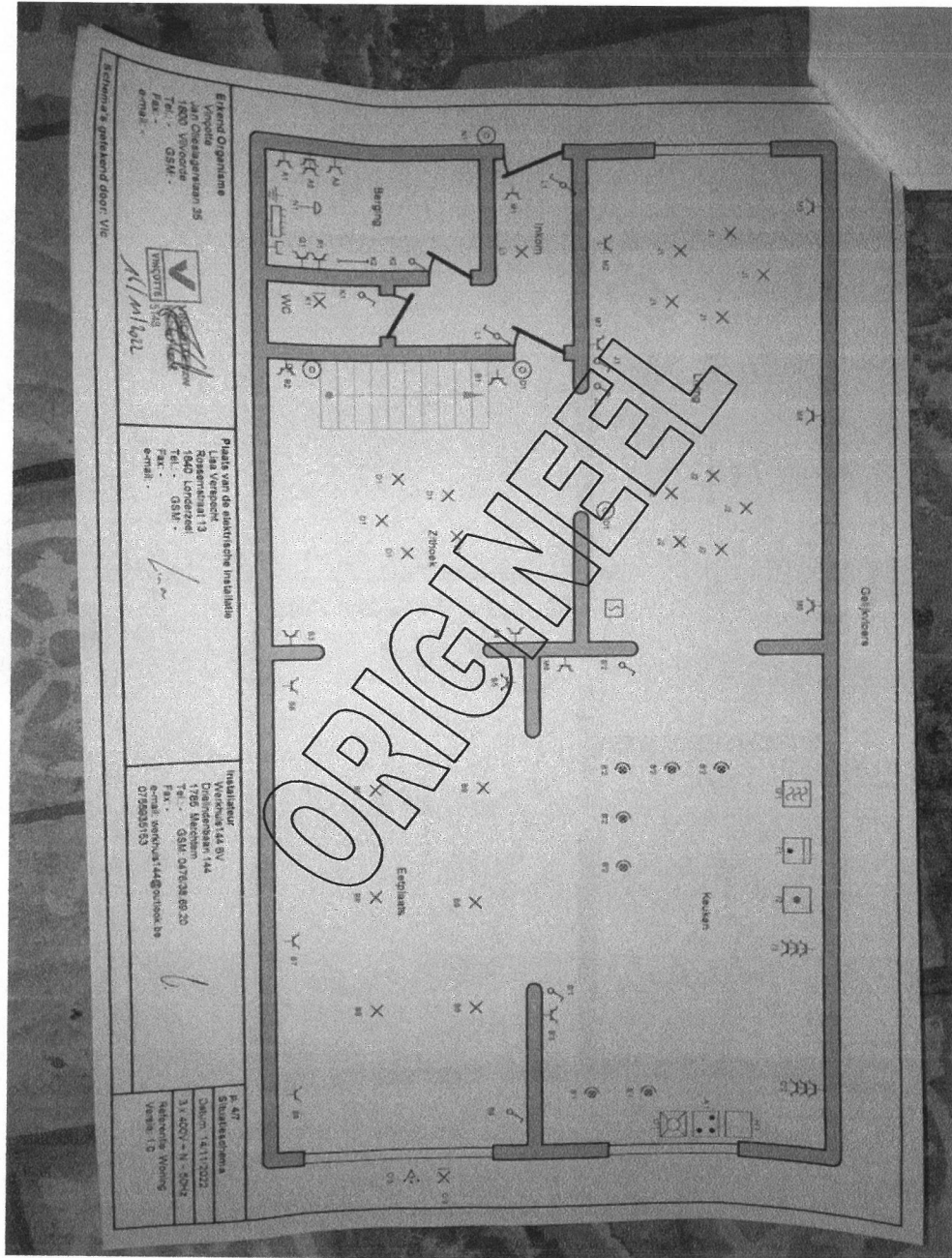


Verlag

VERSLAG NR

AUD/15/61134419/00/NL/000

Foto situatieplan (3 / 3)

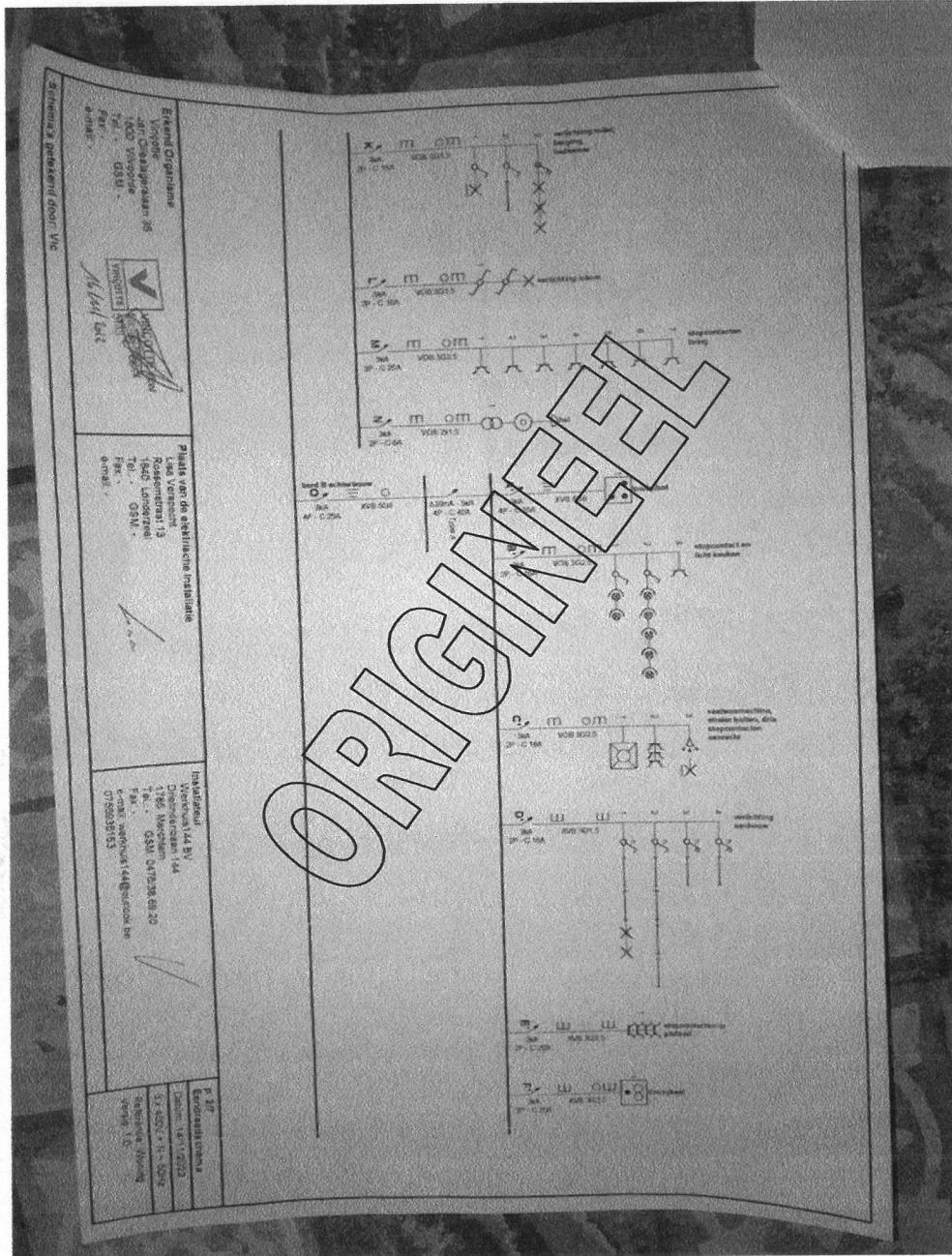




Verslag

VERSLAG NR
AUD/15/61134419/00/NL/000

Foto van de eendraadschema's (1/3)



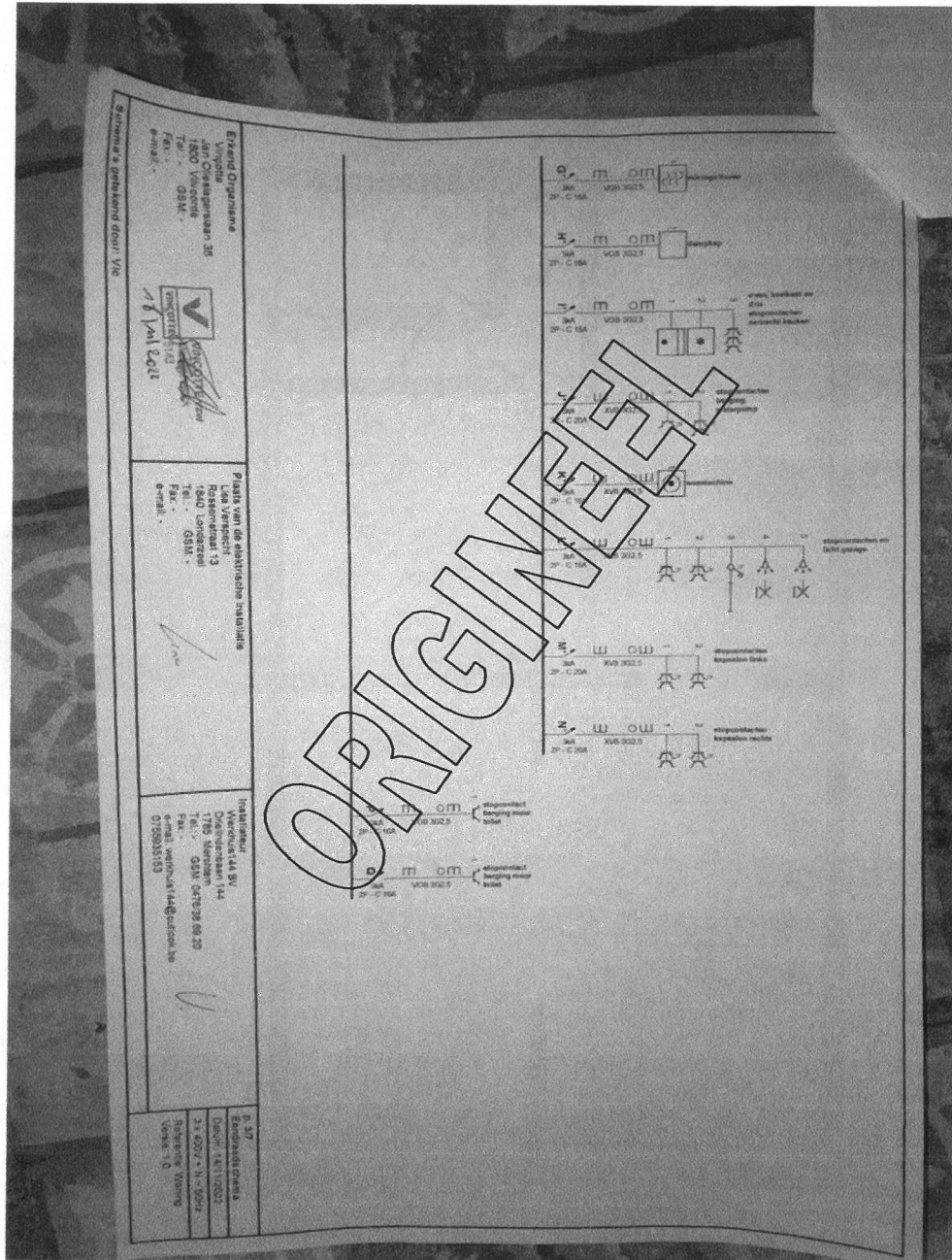


Verslag

VERSLAG NR

AUD/15/61134419/00/NL/000

Foto van de eendraadschema's (2 / 3)

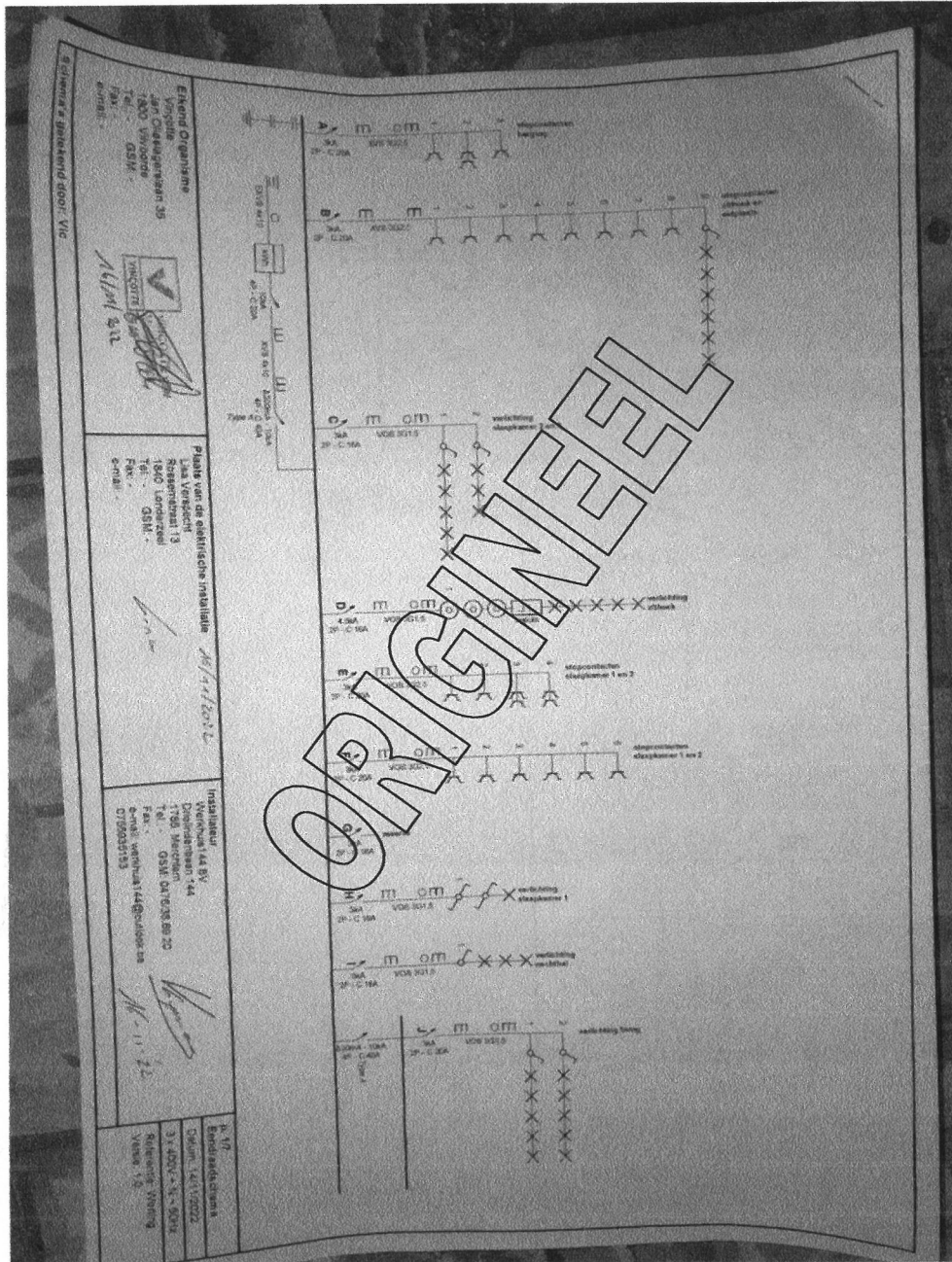


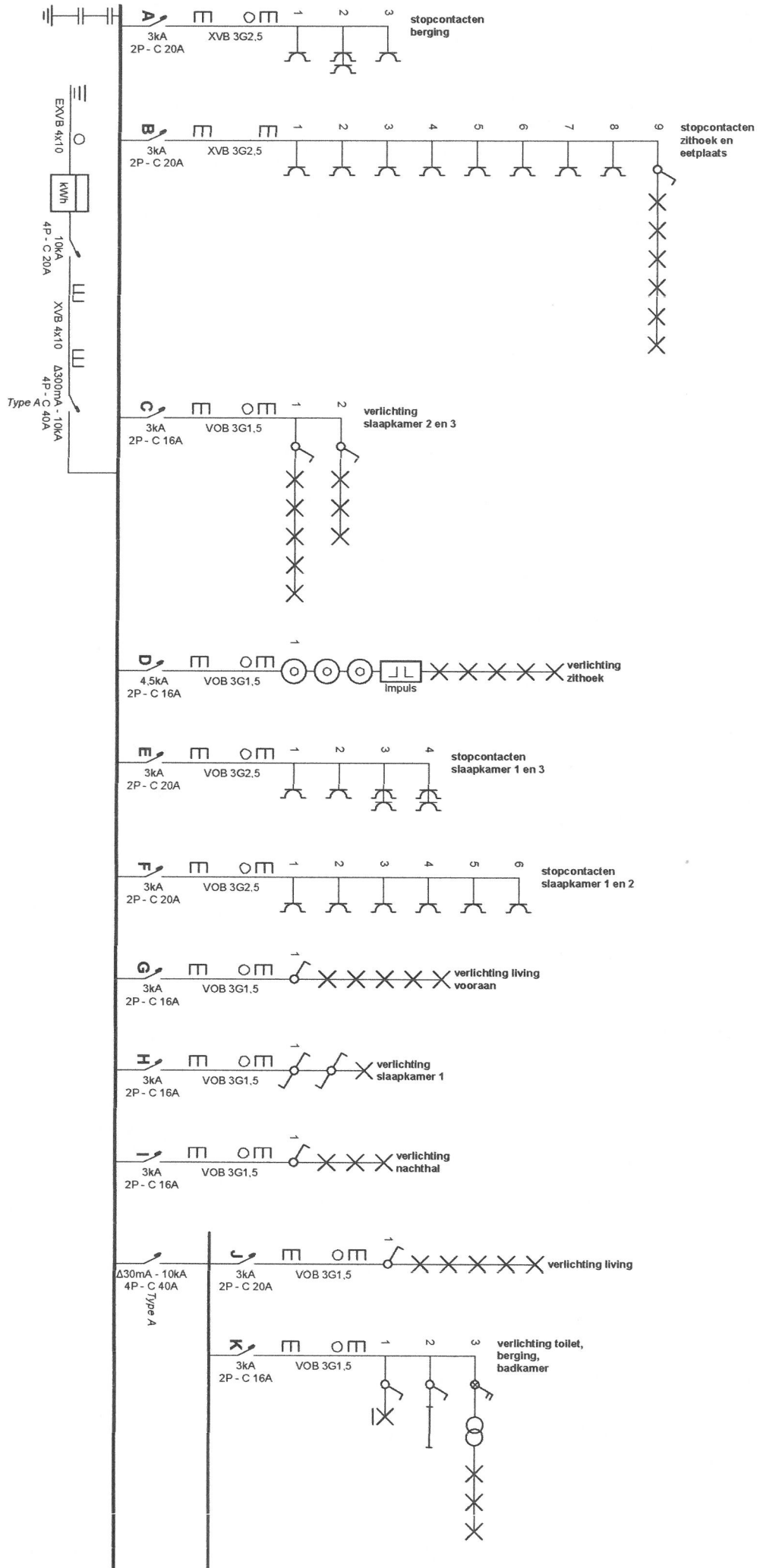


Verslag

VERSLAG NR
AUD/15/61134419/00/NL/000

Foto van de eendraadschema's (3 / 3)





Erkend Organisme

Vingotte
 Jan Ollieslagerlaan 35
 1800 Vilvoorde
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Plaats van de elektrische installatie

Lisa Verspecht
 Rosemstraat 13
 1840 Londerzeel
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Installateur

Werkhuis144 BV
 Drielfindenbaan 144
 1785 Merchtem
 Tel.: - GSM: 0476/38.69.20
 Fax: -
 e-mail: werkhuis144@outlook.be
 0755935153

Schema's getekend door: Vic

p. 1/7
 Eendraadschema

Datum: 14/11/2022

3 x 400V + N ~ 50Hz

Referentie: Woning

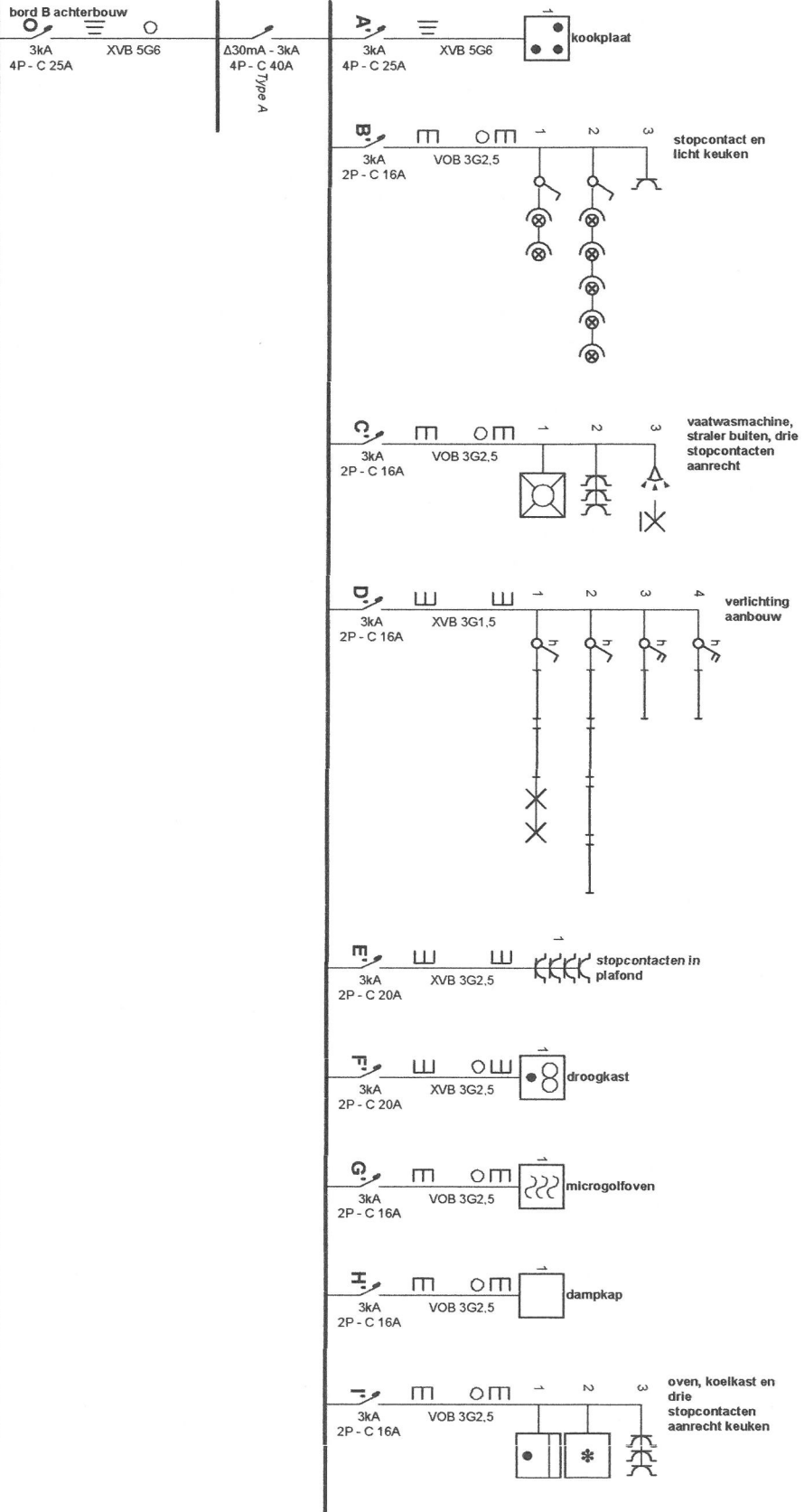
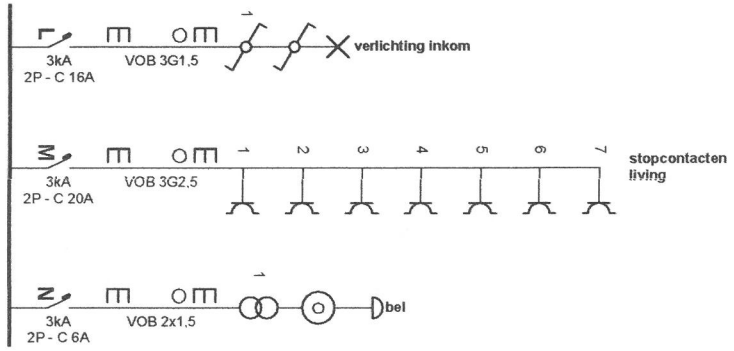
Versie: 1.1

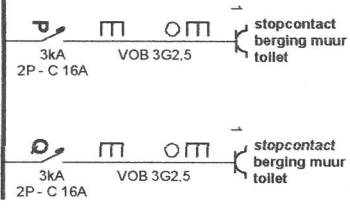
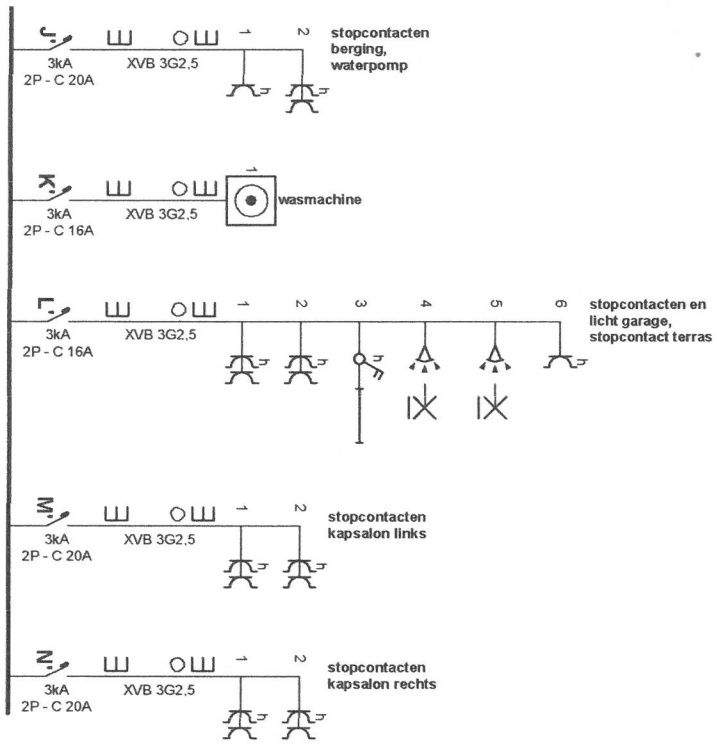
Erkend Organisme
 Vingotte
 Jan Oleslagerlaan 35
 1800 Vilvoorde
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Plaats van de elektrische installatie
 Lisa Verspecht
 Rossemstraat 13
 1840 Londerzeel
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Installateur
 Werkhuis144 BV
 Dreilindenbaan 144
 1785 Merchem
 Tel.: - GSM: 0476/38.69.20
 Fax: -
 e-mail: werkhuis144@outlook.be
 0755935153

p. 2/7
Eendraadschema
 Datum: 14/11/2022
 3 x 400V + N ~ 50Hz
 Referentie: Woning
 Versie: 1.1





Erkend Organisme

Vingotte
Jan Olleslagerslaan 35
1800 Vilvoorde
Tel.: - GSM: -
Fax: -
e-mail: -

Plaats van de elektrische installatie

Lisa Verspecht
Rossemstraat 13
1840 Londerzeel
Tel.: - GSM: -
Fax: -
e-mail: -

Installateur

Werkhuis144 BV
Drielandenbaan 144
1785 Merchtem
Tel.: - GSM: 0476/38.69.20
Fax: -
e-mail: werkhuis144@outlook.be
0755935153

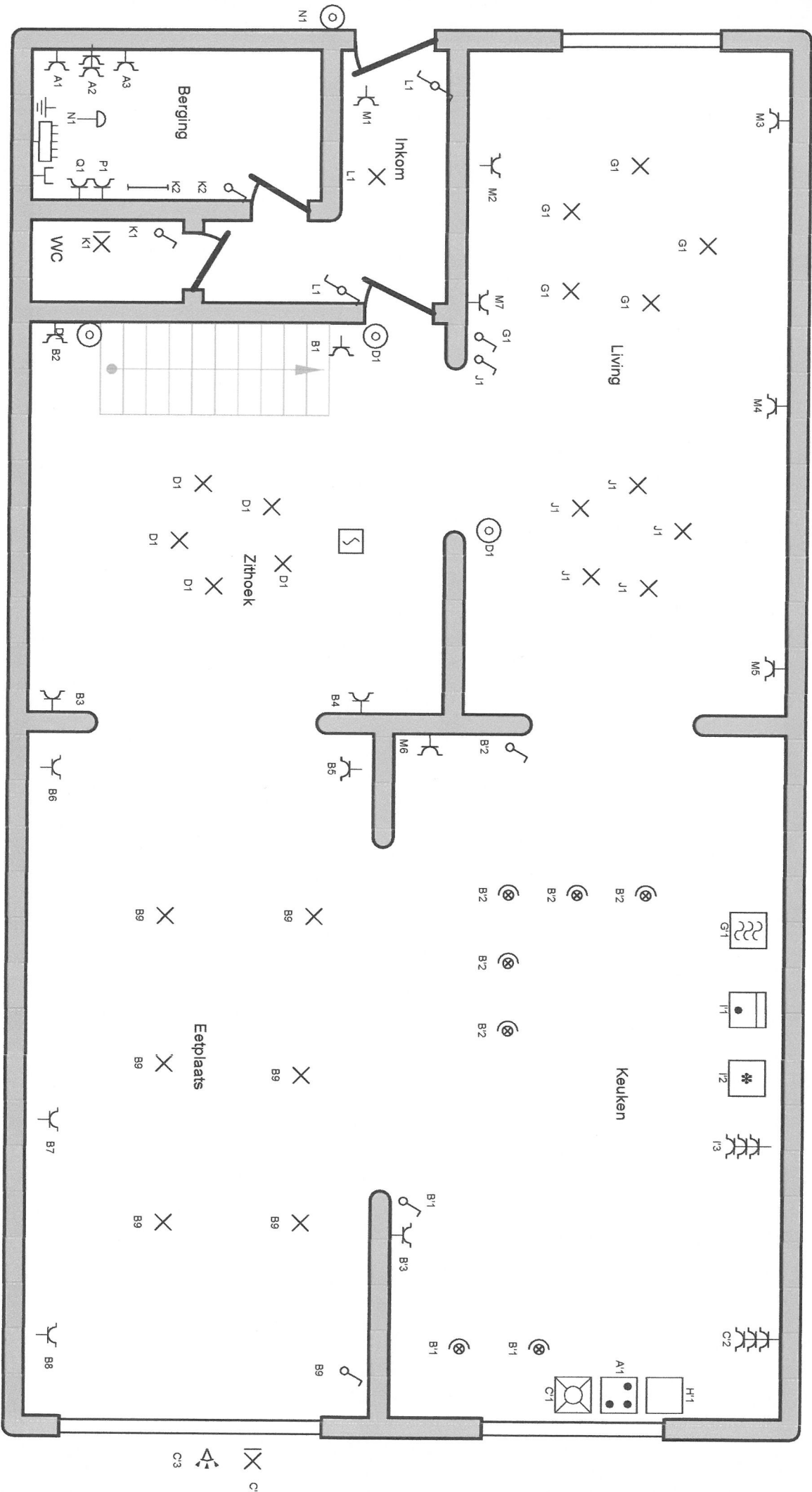
Schemas getekend door: Vic

p. 3/7
Eendraadschema

Datum: 14/11/2022

3 x 400V + N ~ 50Hz

Referentie: Woning
Versie: 1.1



Erkend Organisme

Vingotte
 Jan Ollieslager slaan 35
 1800 Vilvoorde
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Plaats van de elektrische installatie

Lisa Verspecht
 Rosemstraat 13
 1840 Londerzeel
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Installateur

Werkhuis 144 BV
 Drielfindenbaan 144
 1785 Merchtem
 Tel.: - GSM: 0476/38.69.20
 Fax: -
 e-mail: werkhuis144@outlook.be
 0755935153

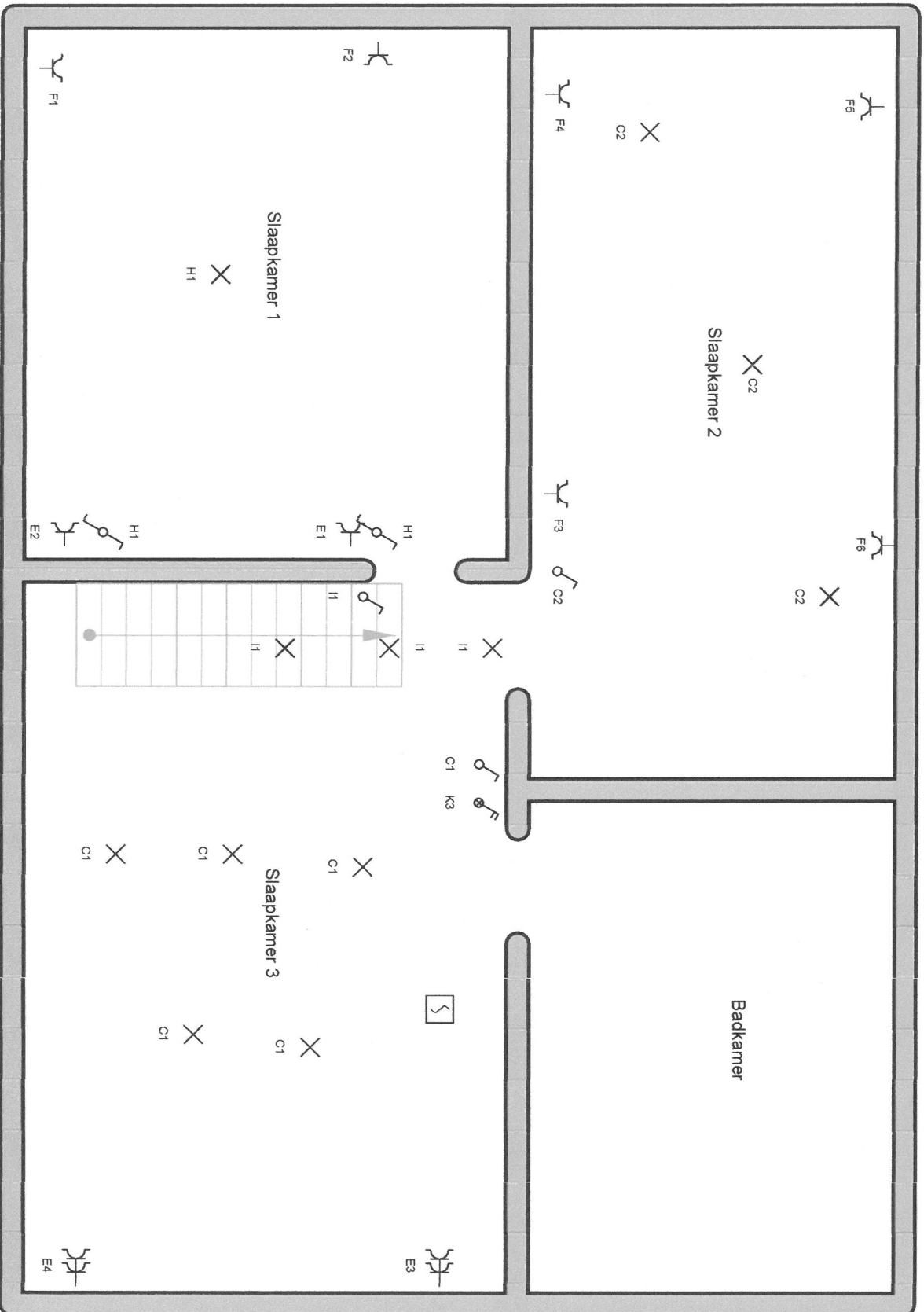
Schema's getekend door: Vic

p. 4/7
 Situatieschema

Datum: 14/11/2022

3 x 400V + N ~ 50Hz

Referentie: Woning
 Versie: 1.1



Erkend Organisme

Vingotte
Jan Olieslagerslaan 35
1800 Vilvoorde
Tel.: - GSM: -
Fax: -
e-mail: -

Plaats van de elektrische installatie

Lisa Verspecht
Rossemstraat 13
1840 Londerzeel
Tel.: - GSM: -
Fax: -
e-mail: -

Installateur

Werkhuis144 BV
Driellindenbaan 144
1785 Merchtem
Tel.: - GSM: 0476/38.69.20
Fax: -
e-mail: werkhuis144@outlook.be
0755935153

P. 5/7
Situatieschema

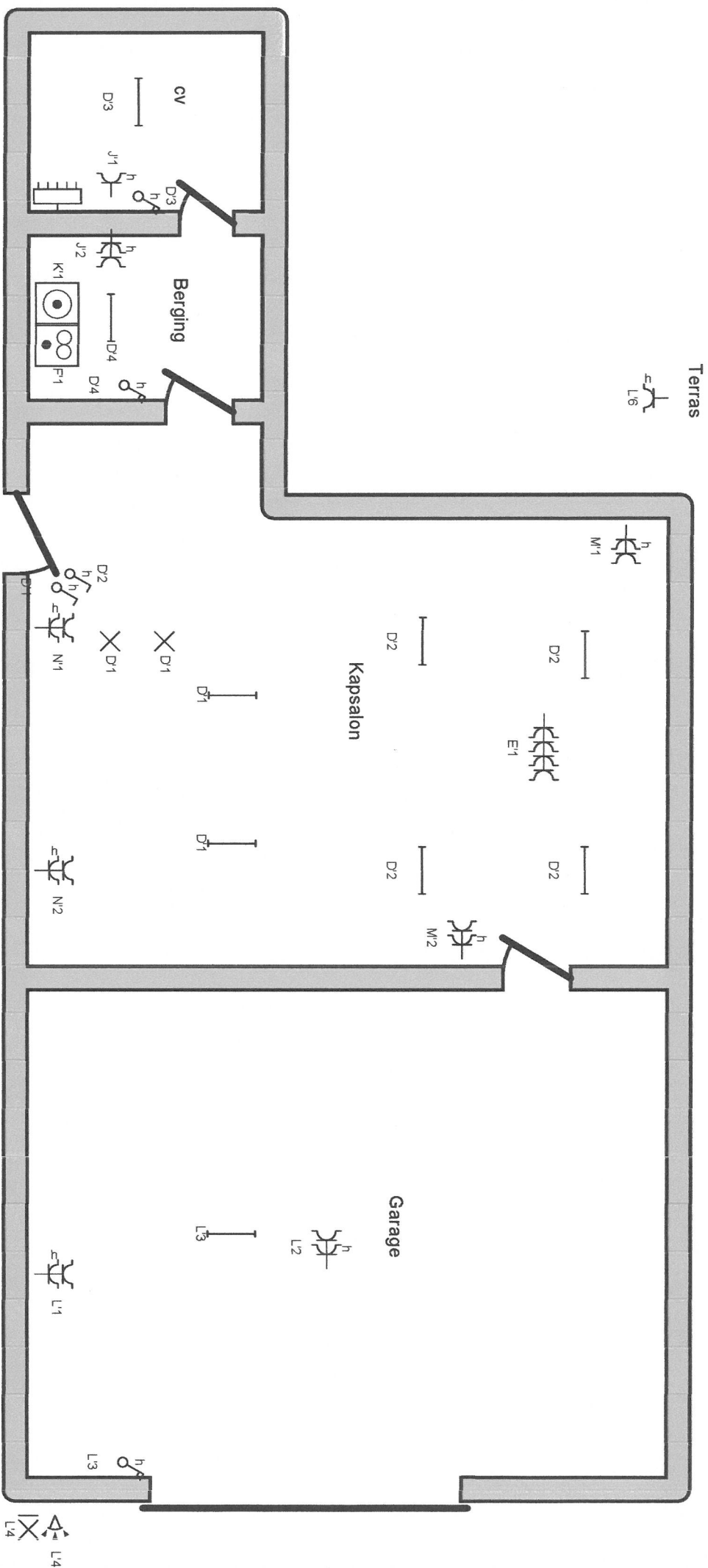
Datum: 14/11/2022

3 X 400V + N ~ 50Hz

Referentie: Woning

Versie: 1.1

Gelijkvloers



Erkend Organisme Vingotte Jan Ollieslagerlaan 35 1800 Vilvoorde Tel.: - GSM: - Fax: - e-mail: -	Plaats van de elektrische installatie Lisa Verspecht Rossemstraat 13 1840 Londerzeel Tel.: - GSM: - Fax: - e-mail: -	Installateur Werkhuis 144 BV Dreilindenbaan 144 1785 Merchtem Tel.: - GSM: 0476/38.69.20 Fax: - e-mail: werkhuis144@outlook.be 0755935153	p. 6/7 Situatieschema Datum: 14/11/2022 3 x 400V + N ~ 50Hz Referentie: Woning Versie: 1.1
--	---	---	---

Schema's getekend door: Vic

- A:** stopcontacten berging
- B:** stopcontacten zithoek en eefplaats
- C:** verlichting slaapkamer 2 en 3
- D:** verlichting zithoek
- E:** stopcontacten slaapkamer 1 en 3
- F:** stopcontacten slaapkamer 1 en 2
- G:** verlichting living vooraan
- H:** verlichting slaapkamer 1
- I:** verlichting nachthal
- J:** verlichting living
- K:** verlichting toilet, berging, badkamer
- L:** verlichting inkom
- M:** stopcontacten living
- N:** bel
- O:** bord B achterbouw
- A':** kookplaat

- B':** stopcontact en licht keuken
- C':** vaatwasmachine, straler buiten, drie stopcontacten aanrecht
- D':** verlichting aanbouw
- E':** stopcontacten in plafond
- F':** droogkast
- G':** microgolfoven
- H':** dampkap
- I':** oven, koelkast en drie stopcontacten aanrecht keuken
- J':** stopcontacten berging, waterpomp
- K':** wasmachine
- L':** stopcontacten en licht garage, stopcontact terras
- M':** stopcontacten kapsalon links
- N':** stopcontacten kapsalon rechts
- P:** stopcontact berging muur toilet
- Q:** stopcontact berging muur toilet

Erkend Organisme
 Vingotte
 Jan Olieslagerslaan 35
 1800 Vilvoorde
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Plaats van de elektrische installatie
 Lisa Verspecht
 Rossemstraat 13
 1840 Londerzeel
 Tel.: - GSM: -
 Fax: -
 e-mail: -

Installateur
 Werkhuis 144 BV
 Driellindenbaan 144
 1785 Merchtem
 Tel.: - GSM: 0476/38.89.20
 Fax: -
 e-mail: werkhuis144@outlook.be
 0755935153

p. 7/7
 Lijst Kringsen

Datum: 14/11/2022

3 x 400V + N ~ 50Hz

Referentie: Woning
 Versie: 1.1