



Ringlaan 39
1853 - Strombeek-Bever
tel. +32 2 880 88 90
info@aceg.be
www.aceg.be



Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 06/12/2022

Inspecteur: Michael De Landsheer

Mentor:

Installateur: Element

ID-label:

B.T.W. nr.: BE 0881 054 067

Klantreferentie:

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest ET61557

Serienummer: 17250389

Datum verslag: 06/12/2022

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Langestraat
Huisnummer: 52
Busnummer:
Postcode: 9050
Gemeente: Gent
Land: België

Eigenaar

Naam: Element
Straatnaam: Langestraat
Huisnummer: 52
Busnummer:
Postcode: 9050
Gemeente: Gent
Land: België

Installateur

Naam: Element
BTW nr.: BE 0881 054 067
Telefoonnummer: +32 471 84 26 40
E-mail: sarah@citynest.be

Type : woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

EAN : 541448820043832807

Teller Nr.: : 1sag1105085617



Aard onderzoek:

Netbeheerder: FLUVIUS

Aantal borden: 1

Verzwarend van een huishoudelijke installatie van na 1981 volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 8.2.2. en 4.2.4.3.

Spanning: 1N400V

Aantal kringen: 15

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Ri algemeen: 251 MΩ

OK



Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

RE: 13,15 Ω

OK



De installatie mag verzwakt worden naar: 40 A, 1N400V

DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

I_{Δ} (mA)	I_n (A)	I_n - andere (A)	$I_{\Delta t}$	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	15	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	7	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
11	C	20		2	2,5
3	C	16		2	1,5
1	C	32		2	6

Visueel nazicht (algemeen) OK

Aansluitingen OK

Equipotentiale verbindingen OK

Continuïteit OK

Directe aanraking OK

schema in bijlage door Aceg vzw NA

Doorsnede geleiders OK

Verlichting / toestellen OK

Indirecte aanraking OK

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

nota/note 19 Alle differentieelstroominrichtingen werden getest en in orde bevonden.

nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.

nota/note 22 Keuken nog niet volledig geplaatst. Keukentoestellen en/of -meubels nog te voorzien.

nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

nota/note 9 Badkamer is nog niet volledig afgewerkt. Bad en/of douche dient nog geplaatst te worden.

BESLUIT

☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 6/12/2047

☒ De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.

☒ Het (de) eendraadsschema(s) en het (de) situatieplan(nen) werd(en) door het erkend organisme voor gezien getekend.

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Michael De Landsheer

De werknemer,

Michael De Landsheer
ACEG VZW-#117

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI Boek 1 afdeling 9.1.2.

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.

- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
 - Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtevreeks of onrechtvreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie.
- Kwaliteit**
- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
 - De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

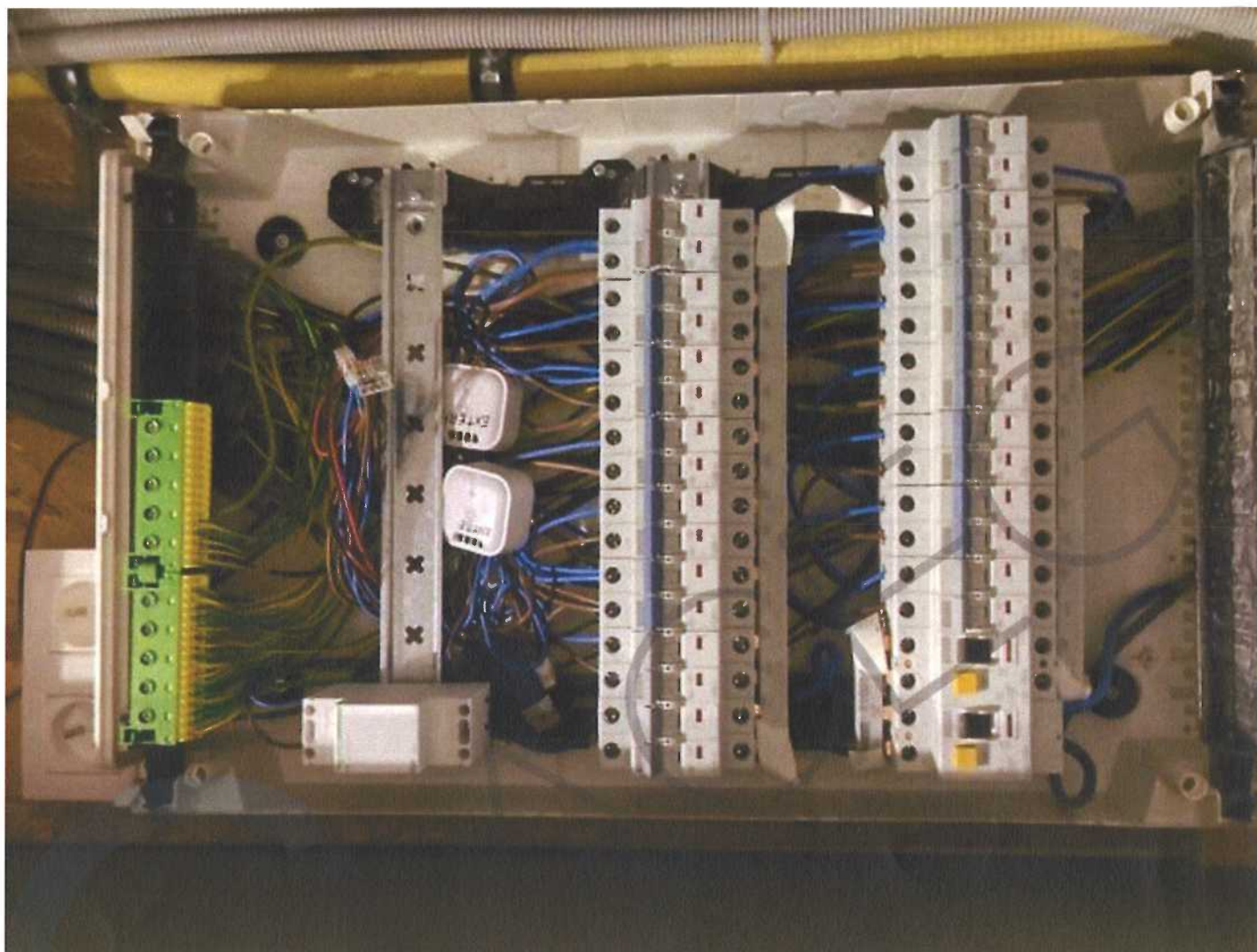
+32 2 880 88 90

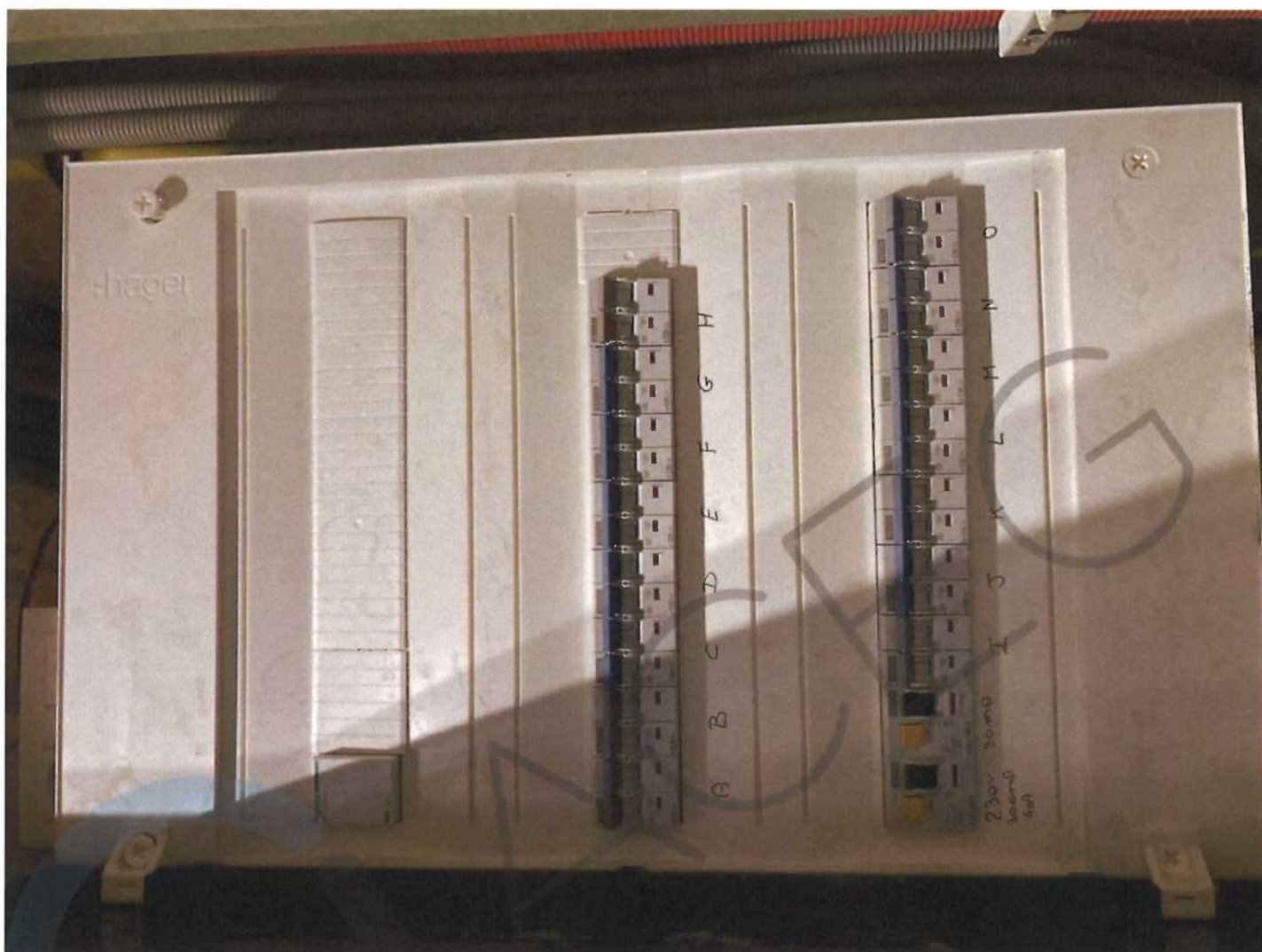
BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0839.866.481

Stappenplan voor een installatie die conform is:

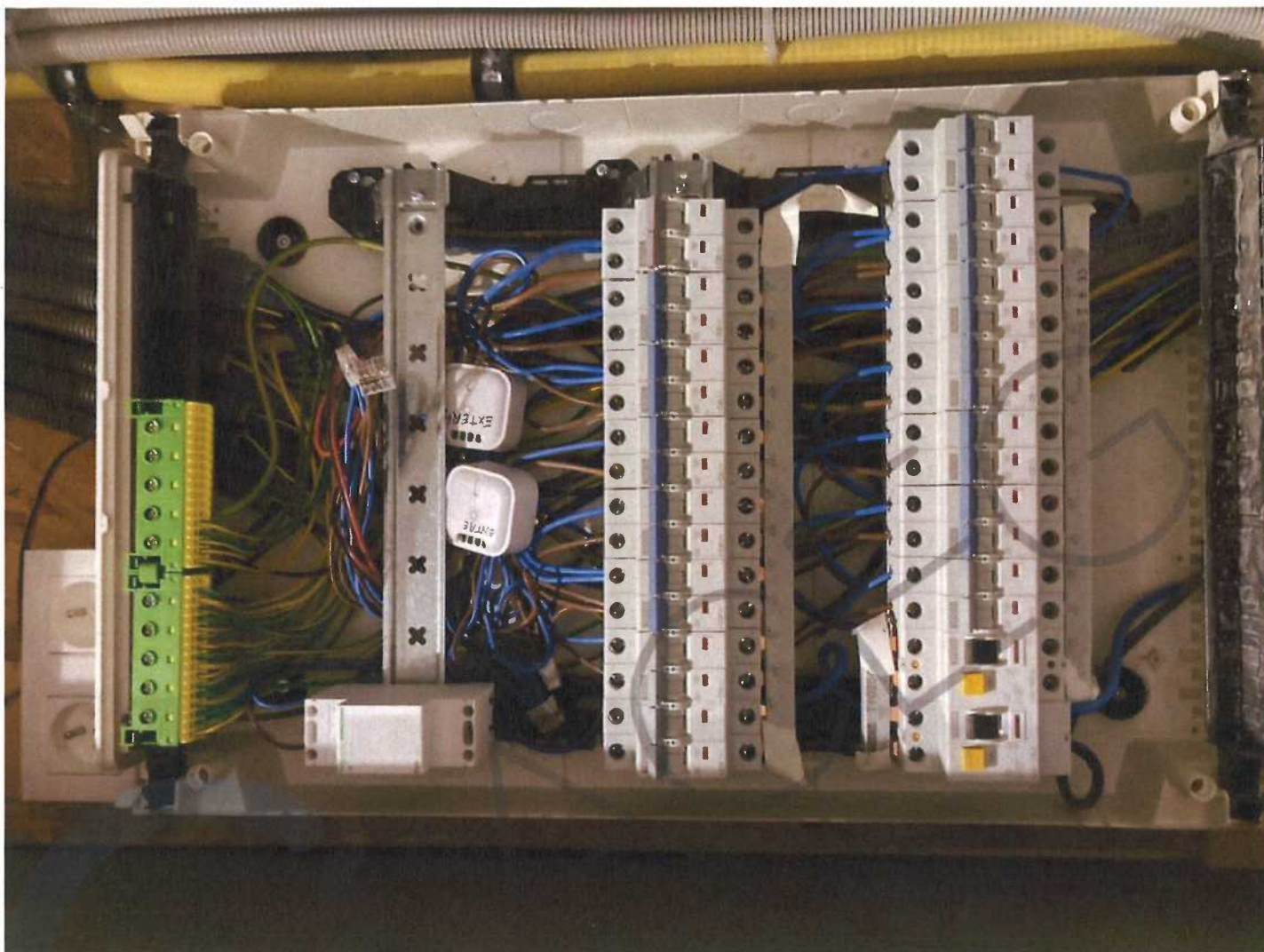
Stap 1	Stap 2	Stap 3	Stap 4
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig en besteed aandacht aan de eventuele nota's	Als u grote wijzigingen of uitbreidingen aan de installatie aanbrengt, moet u deze laten controleren.	De volgende periodieke keuring is voorzien voor 6/12/2047	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

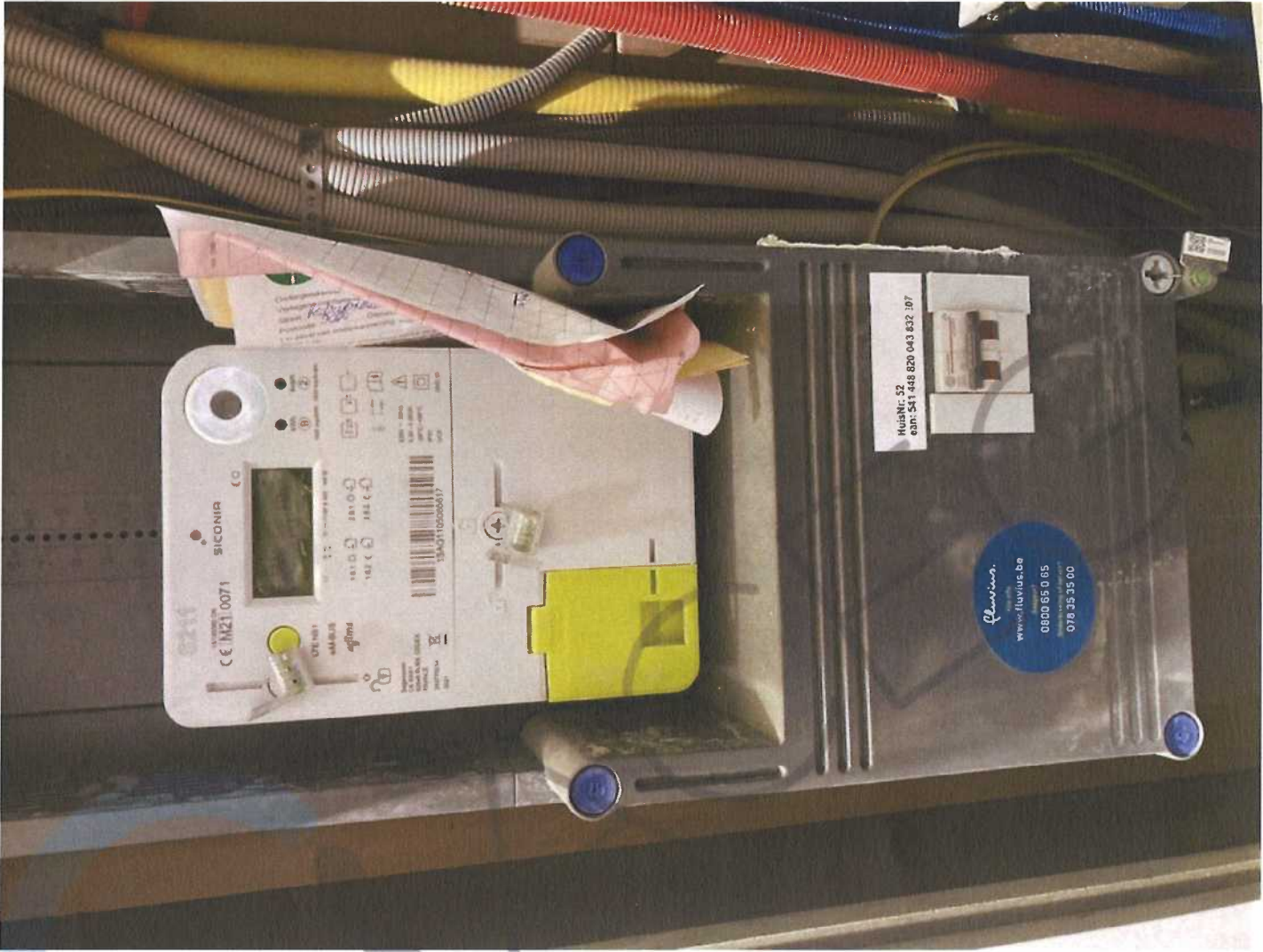


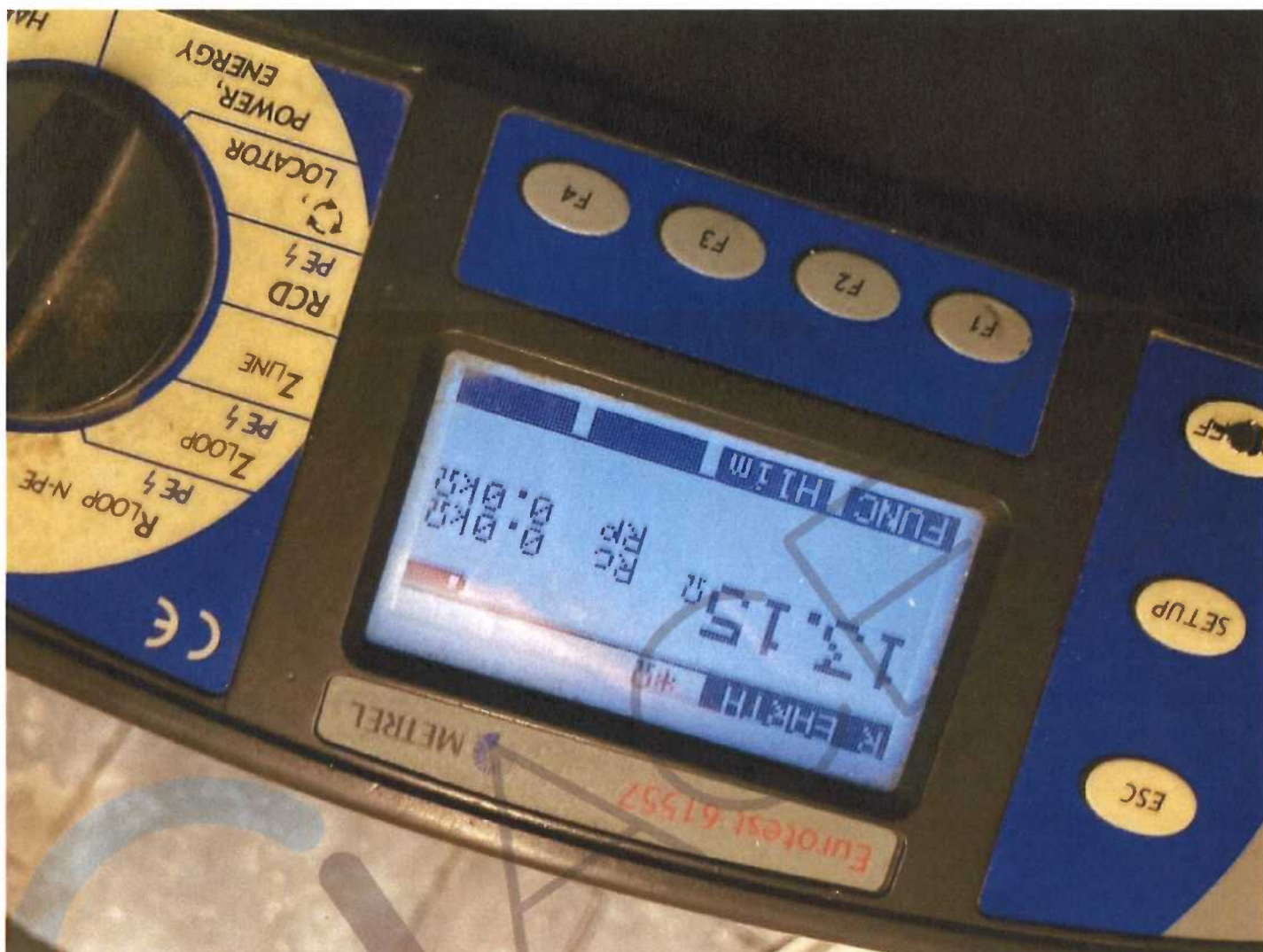


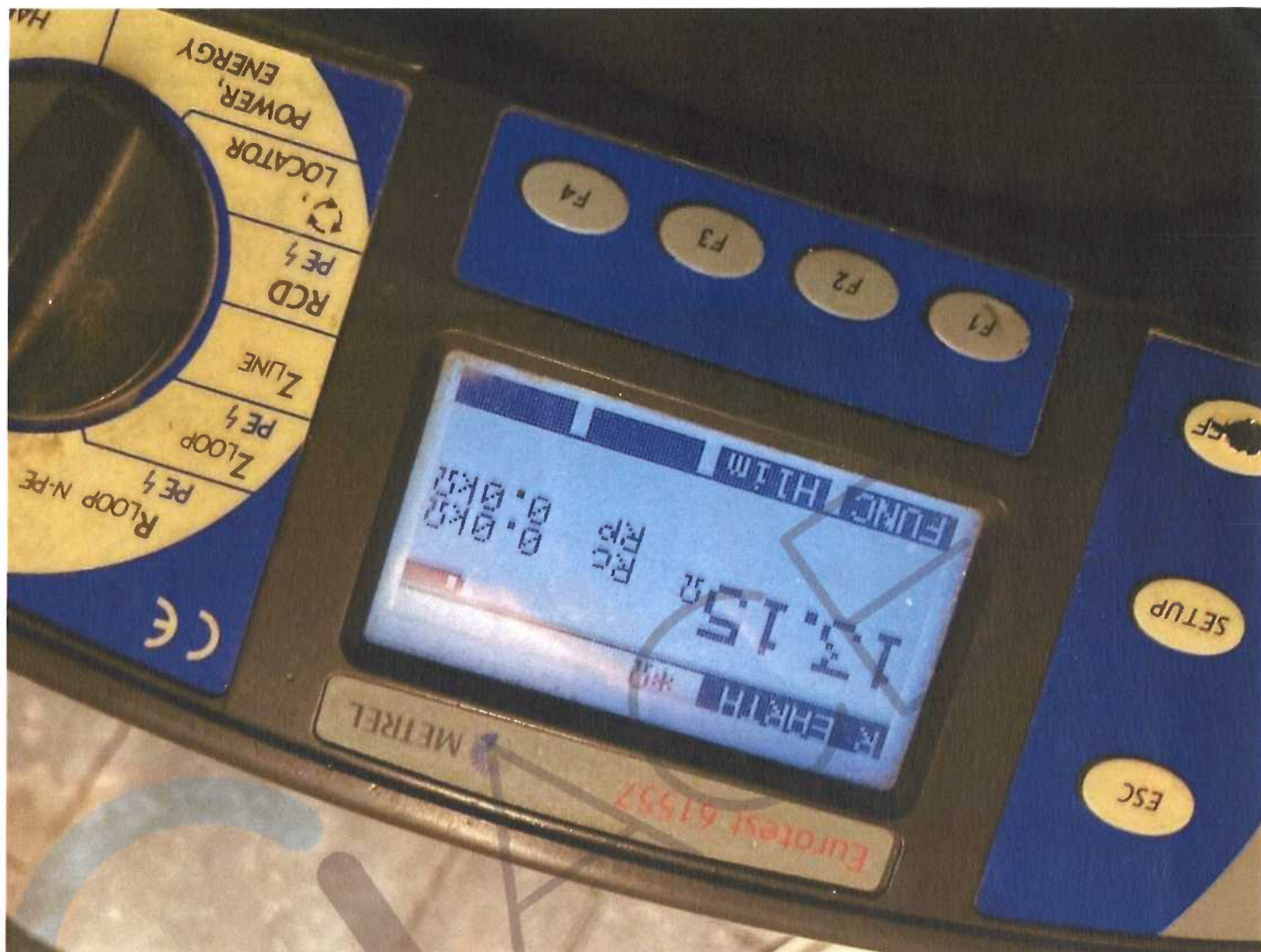


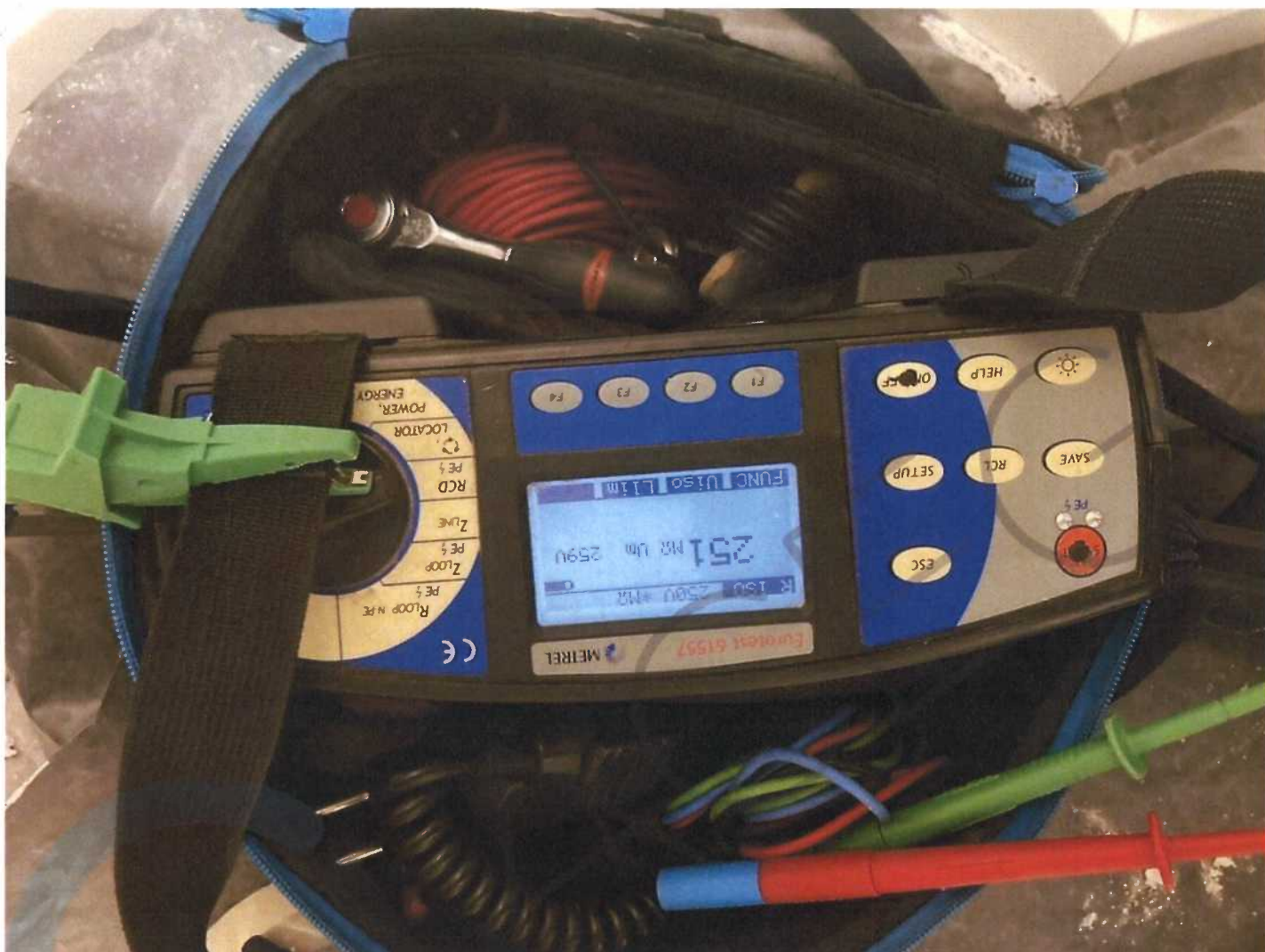


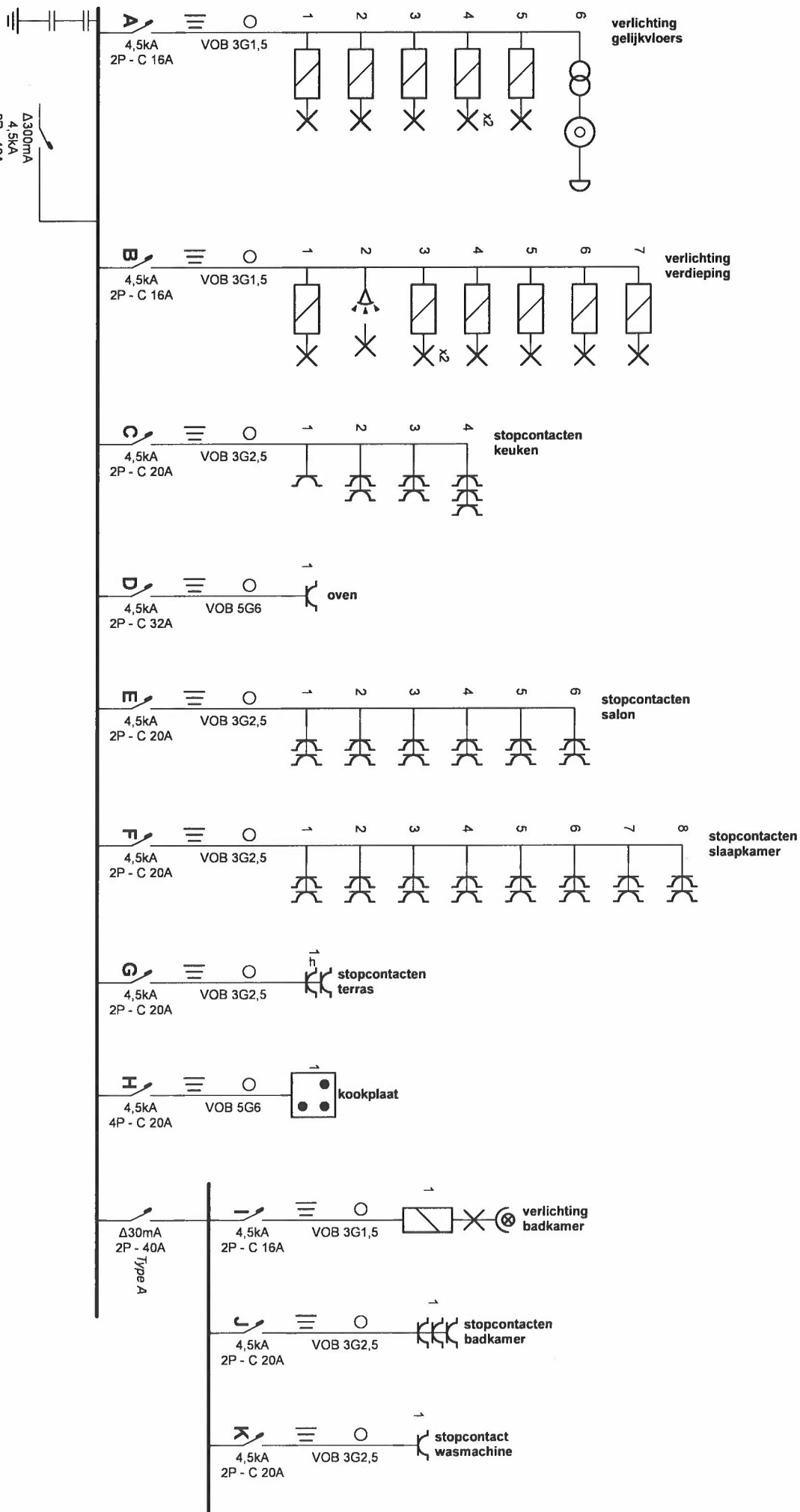












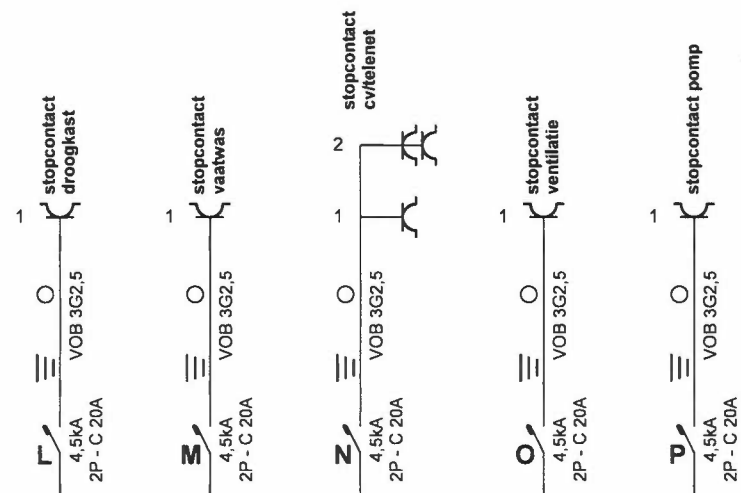
06/12/2022

ACEG
 1117
 Michael De Landsheer

Plaats van de elektrische installatie
 Citynest
 Langestraat 52
 9000 Gent
 EAN 541448860010816770

Installateur
 Helmút Vande Papellere
 Steenweg Deinze 151
 9810 Nazareth
 GSM: 0477 36 29 51
 e-mail: info@nvelectro.be
 BTW BE 0896.907.629

p. 1/7
 Eendraadschema
 2 x 230V ~ 50Hz



06/12/2022

ACEG 117
Michael De Landsheer

Plaats van de elektrische installatie

Citynest
Langestraat 52
9000 Gent

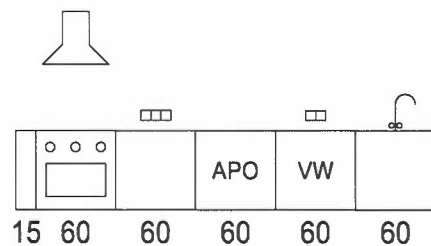
EAN 541448860010816770

Installateur

Helmut Vande Papeliere
Steenweg Deinze 151
9810 Nazareth
GSM: 0477 36 29 51
e-mail: info@hvpelectro.be
BTW BE 0896.907.629

p. 2/7
Eendraadschema

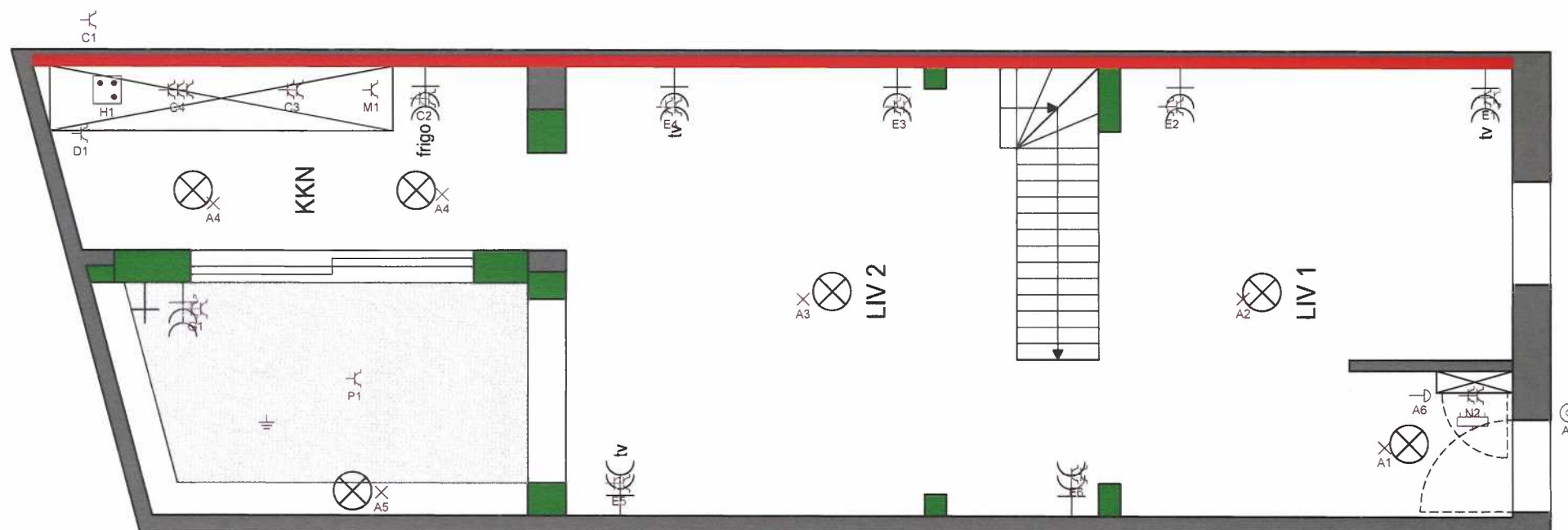
2 x 230V ~ 50Hz



ACEG 117
 Electric Engineering / Designing office
 Michael De Landsheer

Michael De Landsheer

06/12/2022



Plaats van de elektrische installatie

Citynest
 Langestraat 52
 9000 Gent

EAN 541448860010816770

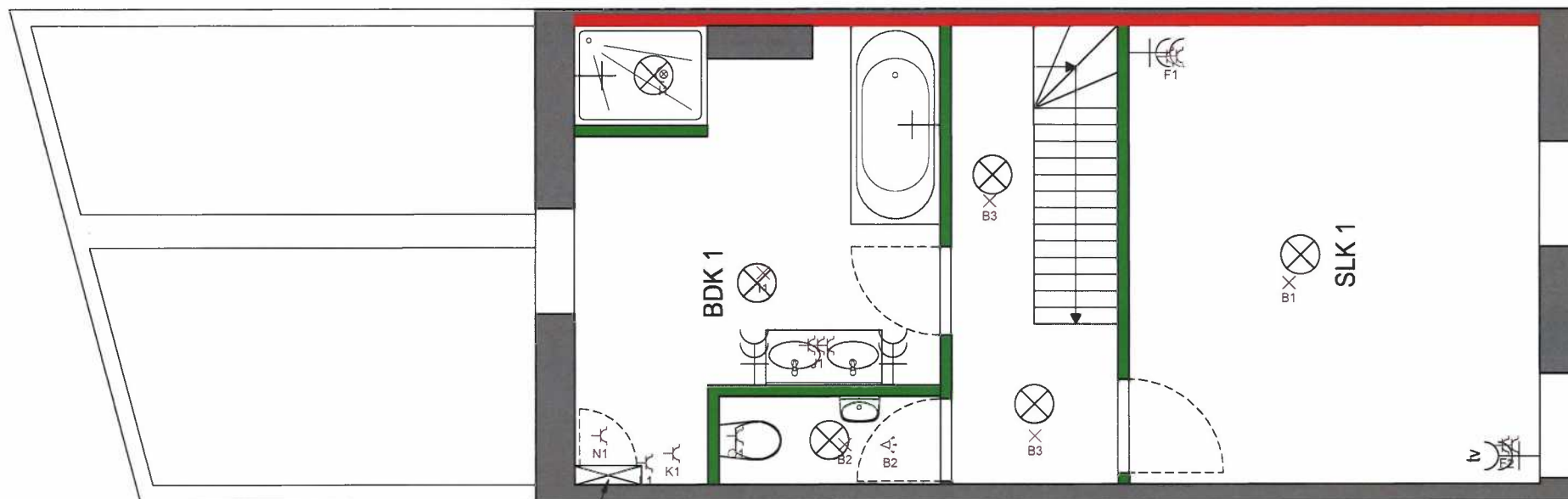
Installateur

Helmut Vande Papeliere
 Steenweg Deinze 151
 9810 Nazareth
 GSM: 0477 36 29 51
 e-mail: info@hypelectro.be
 BTW BE 0896.907.629



p. 3/7
Situatieschema

2 x 230V ~ 50Hz



WM/DK
BULEX
+CABLE UTP

06/12/2022

ACEG 117
Electrical Engineering / Organized work
Michael De Landsheer

Plaats van de elektrische installatie

Citynest
Langestraat 52
9000 Gent

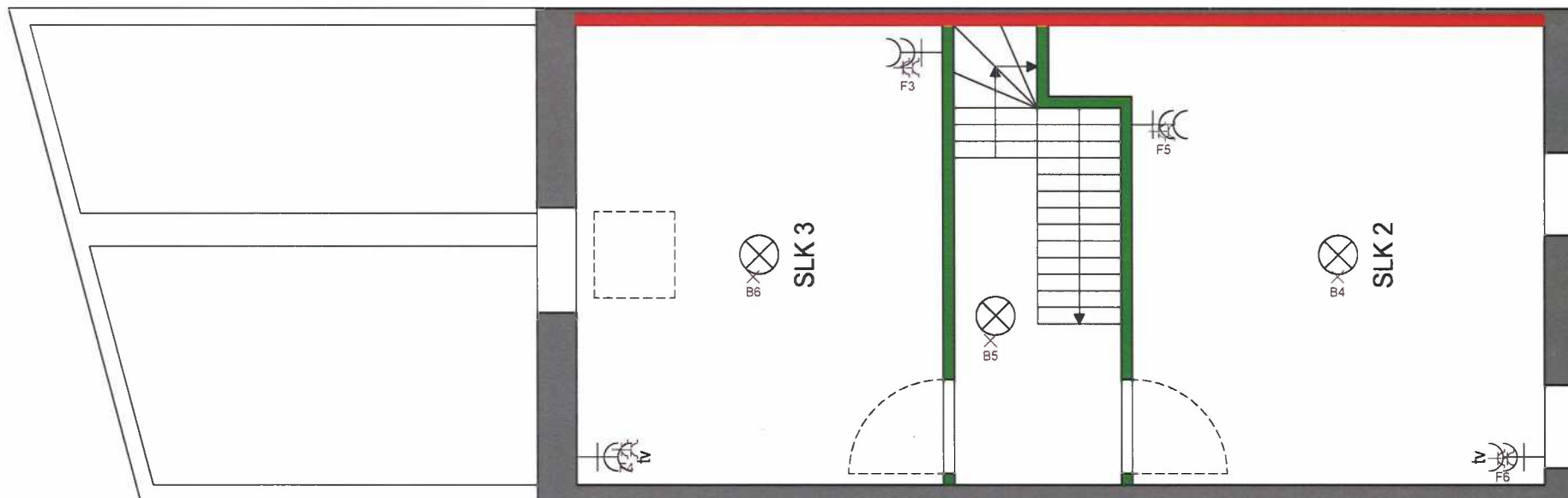
EAN 541448860010816770

Installateur

Helmut Vande Papeliere
Steenweg Deinze 151
9810 Nazareth
GSM: 0477 36 29 51
e-mail: info@hvpelectro.be
BTW BE 0896.907.629

**p. 4/7
Situatieschema**

2 x 230V ~ 50Hz



06/12/2022

ACEG 117
 Electrical Engineering / Organizational Design
Michael De Landsheer

Handwritten signature in blue ink.

Plaats van de elektrische installatie

Citynest
 Langestraat 52
 9000 Gent

EAN 541448860010816770

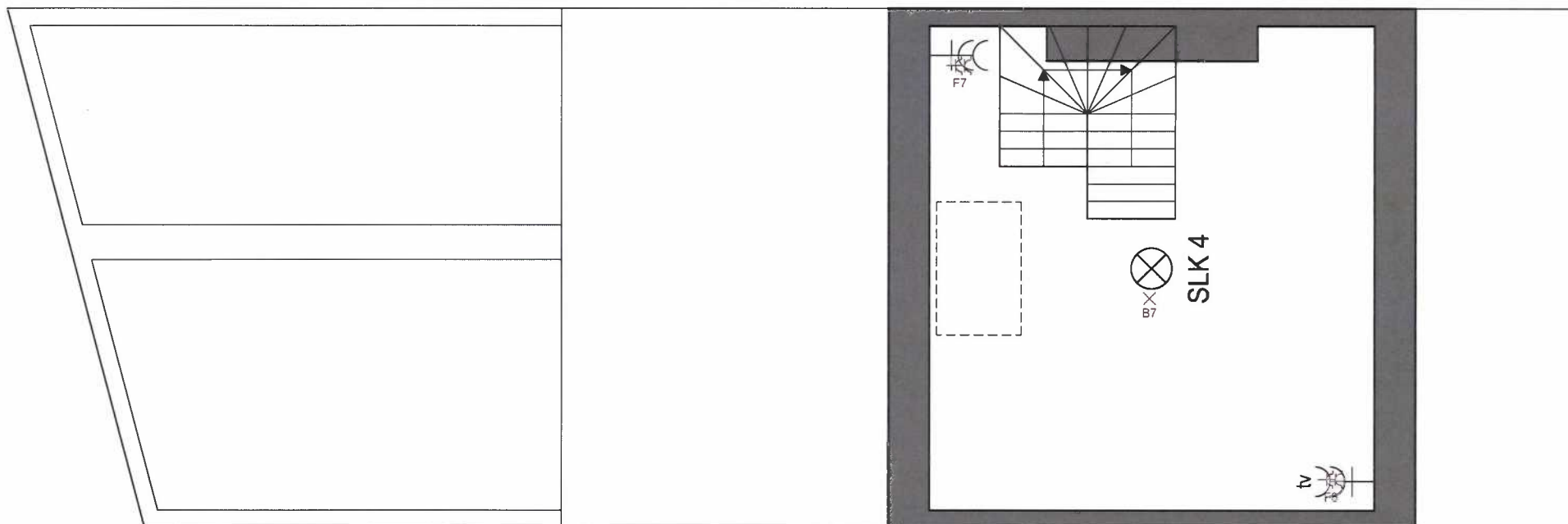
Installateur

Helmut Vande Papiere
 Steenweg Deinze 151
 9810 Nazareth
 GSM: 0477 36 29 51
 e-mail: info@hvpelectro.be
 BTW BE 0896.907.629

Handwritten signature in blue ink.

p. 5/7
Situatieschema

2 x 230V ~ 50Hz




 Michael De Landsheer


06/12/2022

Plaats van de elektrische installatie

Citynest
 Langestraat 52
 9000 Gent

EAN 541448860010816770

Installateur

Helmut Vande Papiere
 Steenweg Deinze 151
 9810 Nazareth
 GSM: 0477 36 29 51
 e-mail: info@hvpelectro.be
 BTW BE 0896.907.629



p. 6/7
Situatieschema

2 x 230V ~ 50Hz

- A** verlichting gelijkvloers
- B** verlichting verdieping
- C** stopcontacten keuken
- D** oven
- E** stopcontacten salon
- F** stopcontacten slaapkamer
- G** stopcontacten terras
- H** kookplaat
- I** verlichting badkamer
- J** stopcontacten badkamer
- K** stopcontact wasmachine
- L** stopcontact droogkast
- M** stopcontact vaatwas
- N** stopcontact cv/telenet
- O** stopcontact ventilatie
- P** stopcontact pomp


 Michael De Landsheer


06/12/2022

Plaats van de elektrische installatie

Citynest
Langestraat 52
9000 Gent

EAN 541448860010816770

Installateur

Helmut Vande Papeliere
Steenweg Deinze 151
9810 Nazareth
GSM: 0477 36 29 51
e-mail: info@hvpelectro.be
BTW BE 0896.907.629



p. 7/7
Lijst Kringen

2 x 230V ~ 50Hz