

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

CONFORM

Datum keuring: 24/06/2024

Inspecteur: David Waterschoot

Mentor:

Installateur: Tommy Van Cleemput AE BV

ID-label: Spoorweglaan 54

Klantreferentie:

B.T.W. nr.:BE 1003 542 402

Merk en type meettoestel: Metrel MI 3102 BT

Serienummer: 23021783

Datum verslag: 24/06/2024

Dit rapport vervangt rapport met rapportnummer 1594684

Plaats van het onderzoek

Straatnaam Spoorweglaan
Huisnummer 54
Busnummer
Postcode 9100
Gemeente Sint-Niklaas
Land België

Eigenaar

Naam Pauwels
Straatnaam Spoorweglaan
Huisnummer 54
Busnummer
Postcode 9100
Gemeente Sint-Niklaas
Land België

Installateur

Naam Tommy Van Cleemput AE BV
BTW nr. BE 1003 542 402
Telefoonnummer +32 475 56 56 07
E-mail tommy.vancleemput@gmail.com

Type : woning

EAN :

Niet meegedeeld

Teller Nr. : 13734501

Afbeelding schakel- en verdeelbord:



Aard onderzoek:

Gelijkvormigheidscontrole van een nieuwe huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1 - 6.4. en 4.2.4.3.

Is de installatie aangevat voor 01/06/2023?

Ja

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 2

Aantal kringen: 20

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

Ri algemeen: 3.61 MΩ

RE: 11.22 Ω

OK

OK



DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	20	OK	OK
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	13	OK	OK

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm²)
1	C	10		2	2,5
6	C	16		2	2,5
12	C	20		2	4
1	C	32		2	6
1	C	20	PV	2	2,5
3	C	40		2	10

Visueel nazicht (algemeen)	OK	Directe aanraking	OK	Indirecte aanraking	OK
Aansluitingen	OK	schema in bijlage door Aceg vzw	NA		
Equipotentiale verbindingen	OK	Doorsnede geleiders	OK		
Continuïteit	OK	Verlichting / toestellen	NVT		

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

- nota/note 2 Geen inbreuken vastgesteld.
- nota/note 27 Het EAN-nummer kon ons niet meegedeeld worden tijdens onze rondgang.
- nota/note 5 De verlichting is nog niet definitief geplaatst.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 24/6/2049
- 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.

De installatie is aangevat voor 01/06/2023, hierdoor is rekening gehouden met de afwijkende beschikkingen vermeld in 6.5.8. van Boek I. Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n):

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur David Waterschoot

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, rechtsreeks of onrechtstreeks, 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.

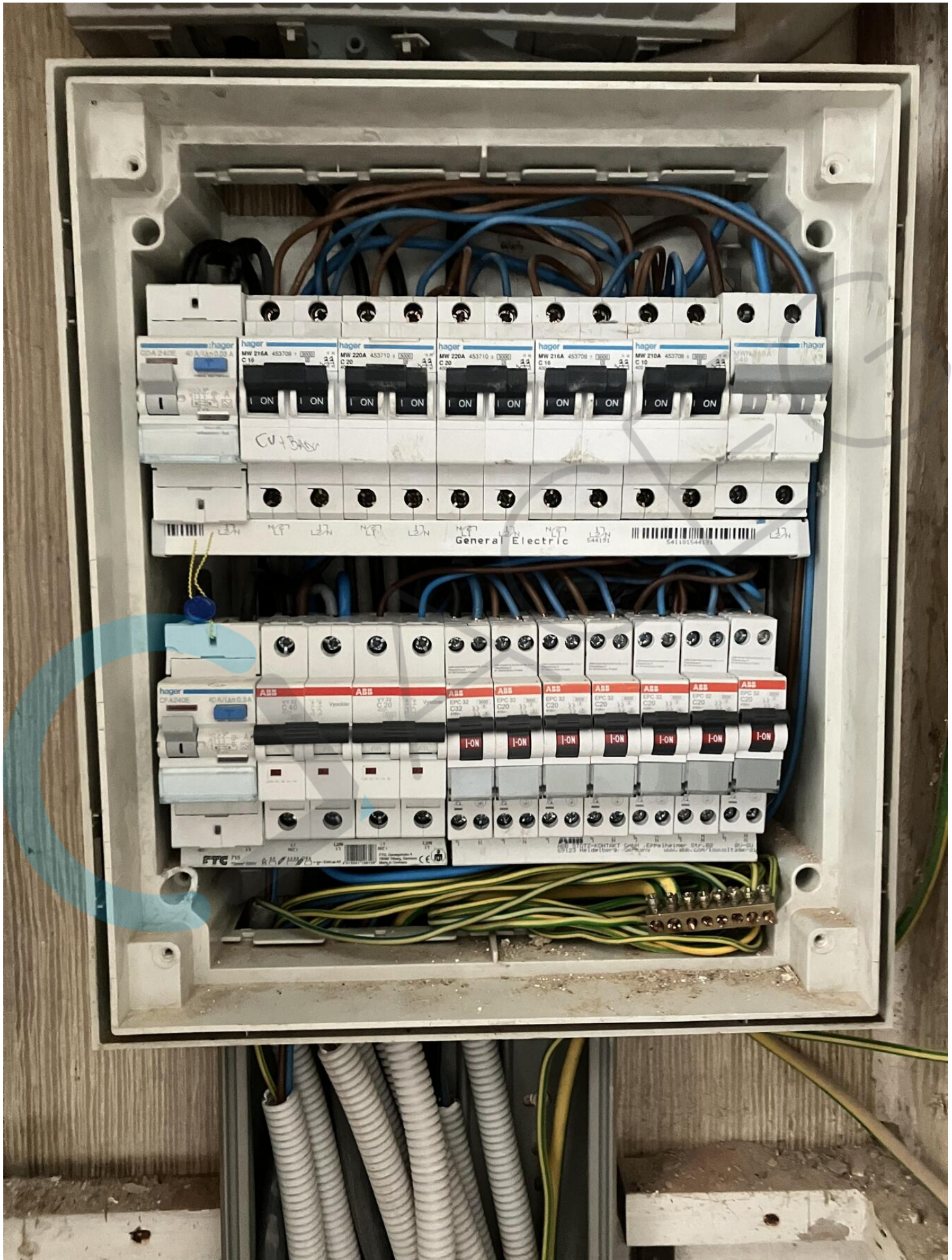
Voor vragen of algemene voorwaarden verwijzen wij graag naar www.aceg.be

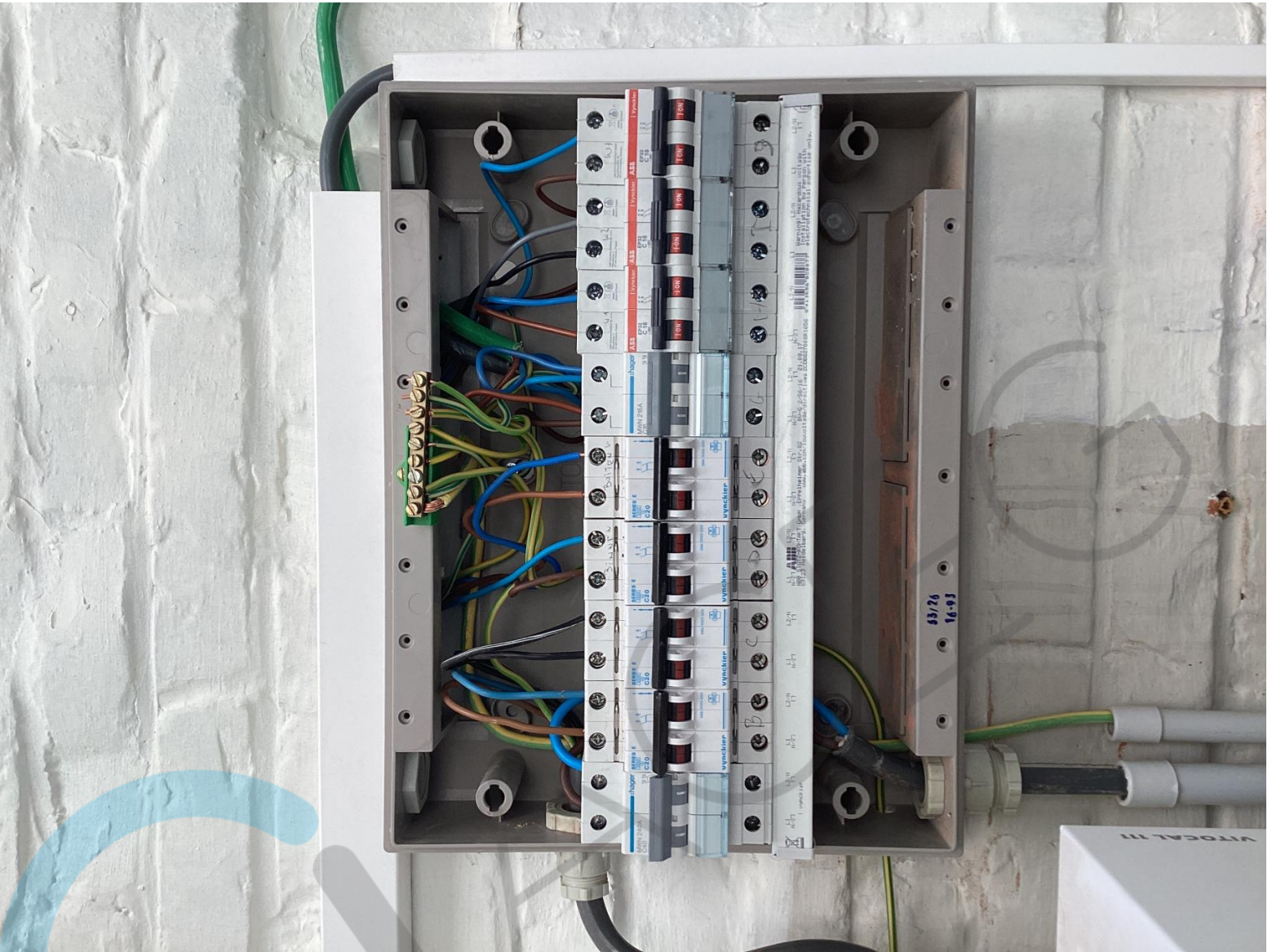
BE53 0689 0209 2953 | BTW BE0839.866.481

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 24/6/2049	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen.

DUPLICATE

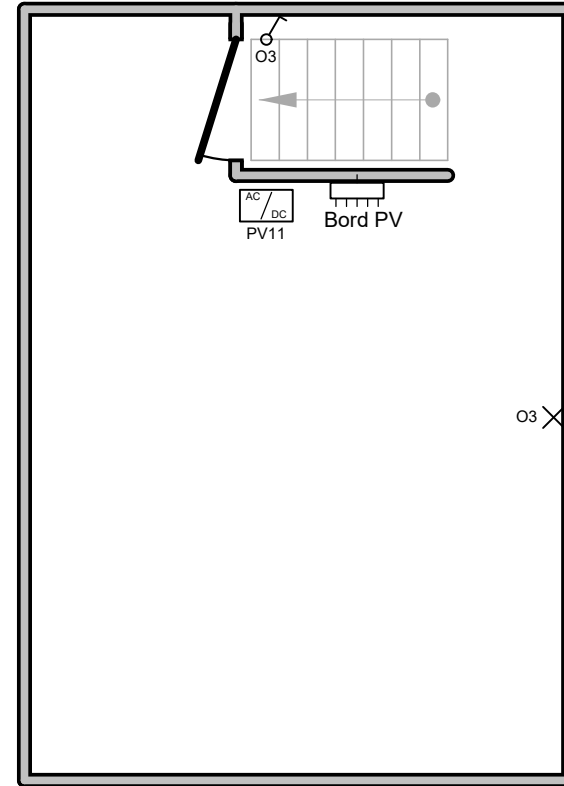








Kelder



ACEG
Erkend aansluitingsorganisatie / Organisme agréé
David Waterschoot
24/06/2024

Plaats van de elektrische installatie

Pauwels
Spoorweglaan 54
9100 Sint-Niklaas

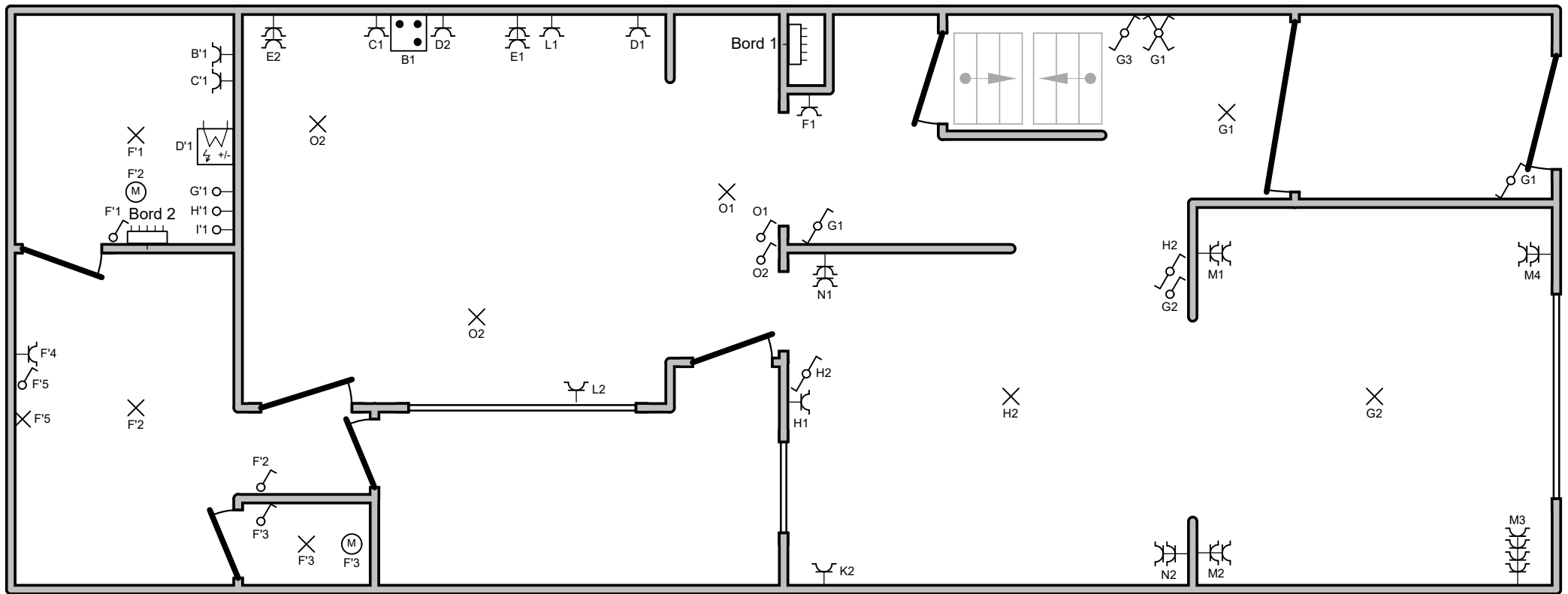
Installateur

Tommy Van Cleemput Algemene Electriciteit
Valk 44
9111 Belsele
GSM: 0475 56 56 07
BTW BE 0552.510.218

**p. 3/8
Situatieschema**

1 x 400V + N ~ 50Hz

Installatie van voor 01/06/23



Gelijkvloers

David Waterschoot

 24/06/2024

36

Plaats van de elektrische installatie

Pauwels
 Spoorweglaan 54
 9100 Sint-Niklaas

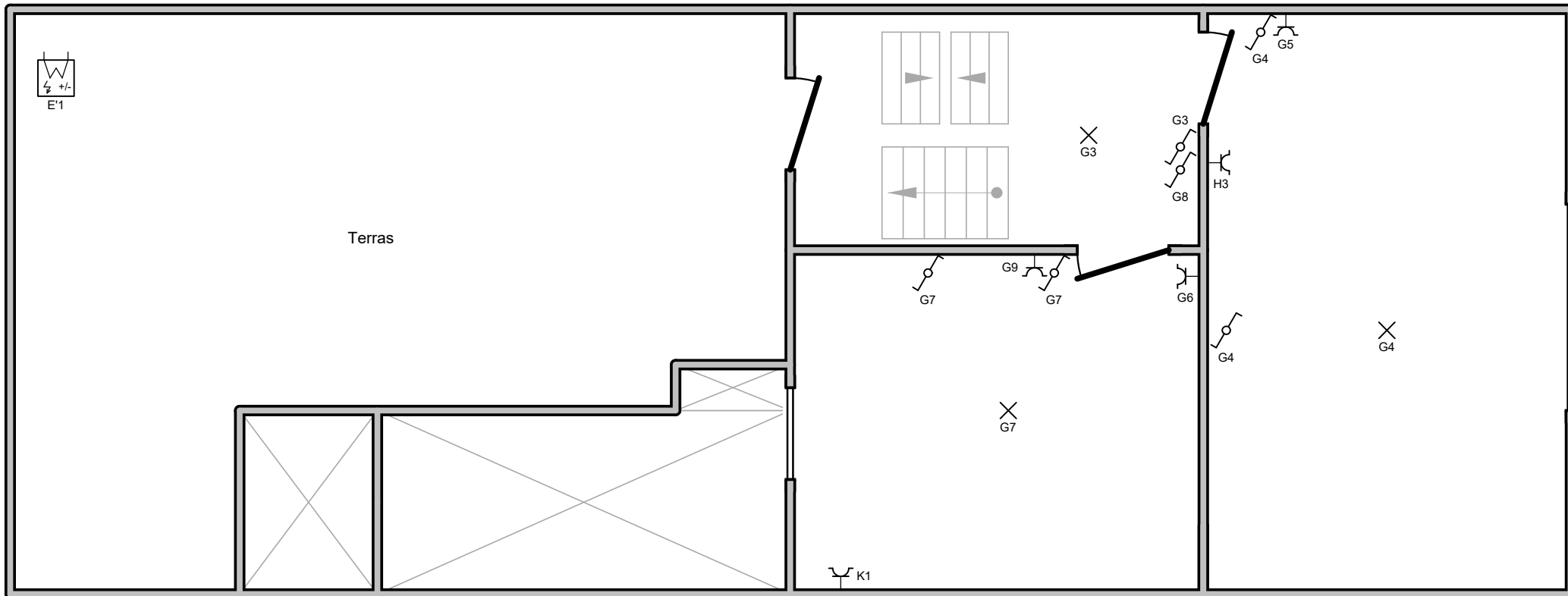
Installateur

Tommy Van Cleemput Algemene Electriciteit
 Valk 44
 9111 Belsele
 GSM: 0475 56 56 07
 BTW BE 0552.510.218

**p. 4/8
Situatieschema**

1 x 400V + N ~ 50Hz

Installatie van voor 01/06/23



1e Verdieping



David Waterschoot

 24/06/2024

Plaats van de elektrische installatie

Pauwels
 Spoorweglaan 54
 9100 Sint-Niklaas

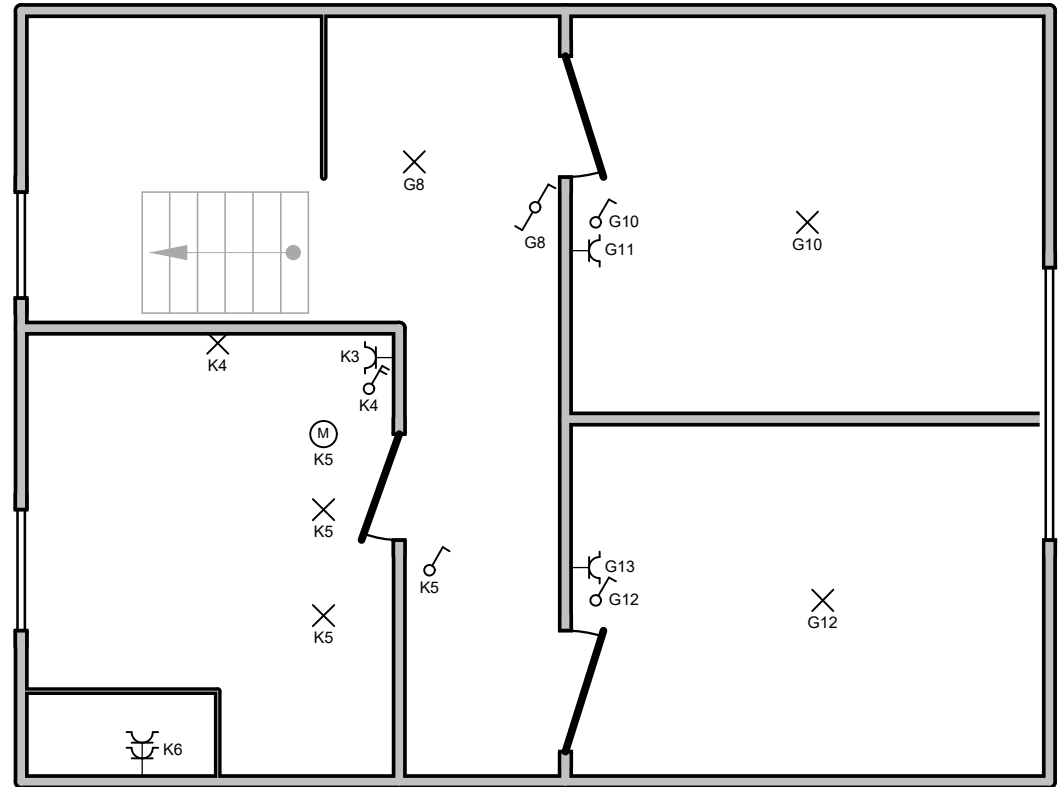
Installateur

Tommy Van Cleemput Algemene Electriciteit
 Valk 44
 9111 Belsele
 GSM: 0475 56 56 07
 BTW BE 0552.510.218


p. 5/8
Situatieschema

1 x 400V + N ~ 50Hz

Installatie van voor 01/06/23



2e Verdieping


David Waterschoot
 24/06/2024

Plaats van de elektrische installatie

Pauwels
 Spoorweglaan 54
 9100 Sint-Niklaas

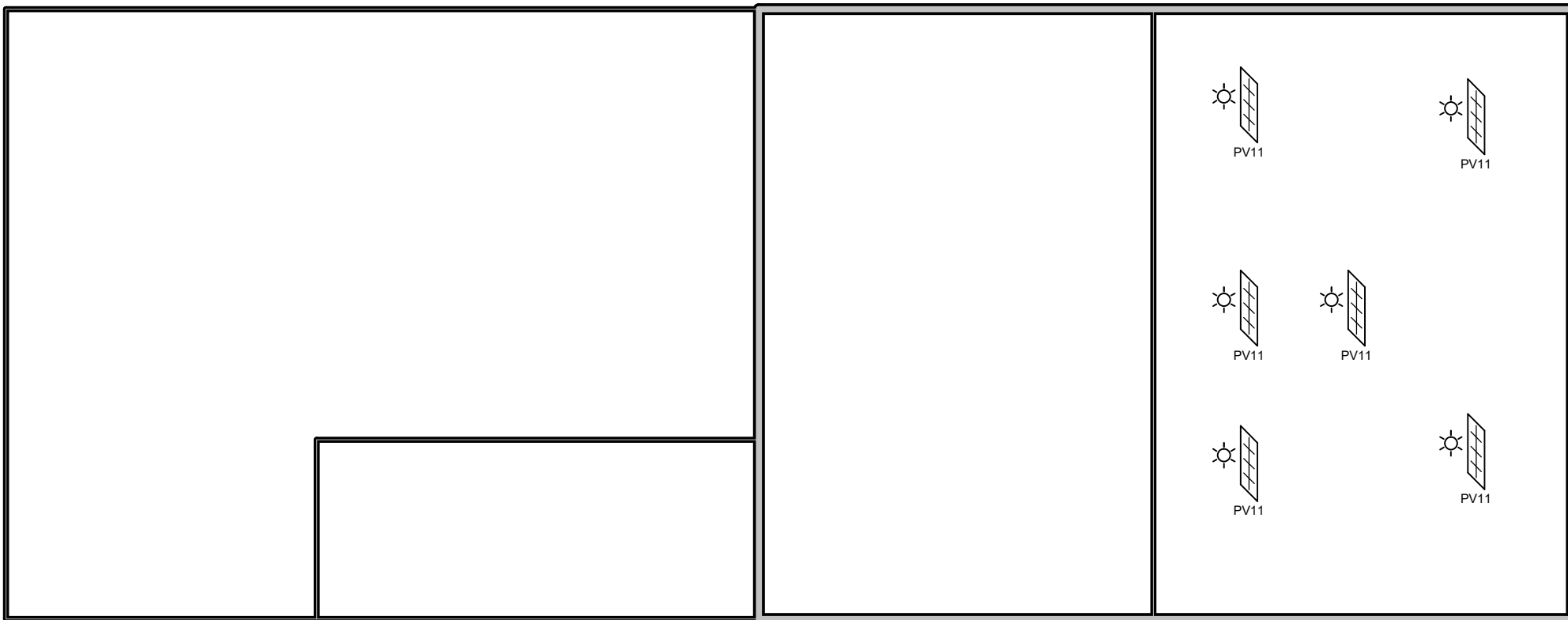
Installateur

Tommy Van Cleemput Algemene Electriciteit
 Valk 44
 9111 Belsele
 GSM: 0475 56 56 07
 BTW BE 0552.510.218

**p. 6/8
Situatieschema**

1 x 400V + N ~ 50Hz

Installatie van voor 01/06/23



PV11

PV11

PV11

PV11

PV11

PV11

ACEG 36
 Erkend keuringsorganisme / Organisme agréé
David Waterschoot
 24/06/2024

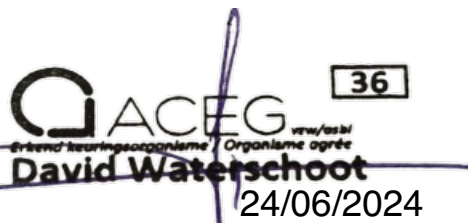
Plaats van de elektrische installatie
 Pauwels
 Spoorweglaan 54
 9100 Sint-Niklaas

Installateur
 Tommy Van Cleemput Algemene Electriciteit
 Valk 44
 9111 Belsele
 GSM: 0475 56 56 07
 BTW BE 0552.510.218

p. 7/8
Situatieschema
 1 x 400V + N ~ 50Hz
 Installatie van voor 01/06/23

A	Hoofddifferentieel
REM	Remautomaat PV-installatie
B	kookplaat
C	oven
D	Ijskast + dampkap
E	Stopkontakten keuken aanrecht
F	Stopkontakt Bord 1
G	Stopkontakten + verlichting voor
H	Stopkontakten + verlichting midden gelijkvloers
I	vrij
J	Diffrentieel vochtige zones
K	Stopkontakten + verlichting Badkamer 1e
L	Vaatwas + stopkontakt keukenraam
M	Stopkontakten gelijkvloers voor
N	Stopkontakten gelijkvloers midden
O	Verlichting keuken + kelder
P	Bord 2
A'	Hoofautomaat Bord 2
B'	Wasmachine
C'	Droogkast
D'	CV binnen-unit
E'	CV Buiten-unit

F'	Stopkontakt + verlichting Badkamer + berging + wc
G'	W1 CV
H'	W2 CV
I'	W3 CV
PV	PV-installatie
PV1	PV-istallatie



David Waterschoot

 24/06/2024

Plaats van de elektrische installatie

Pauwels
 Spoorweglaan 54
 9100 Sint-Niklaas

Installateur

Tommy Van Cleemput Algemene Electriciteit
 Valk 44
 9111 Belsele
 GSM: 0475 56 56 07
 BTW BE 0552.510.218

(Handwritten signature)

p. 8/8
Lijst Kringen

1 x 400V + N ~ 50Hz

Installatie van voor 01/06/23