

## Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

### CONFORM

**Datum keuring:** 28/04/2023

**Inspecteur:** Jens Nys

**Mentor:**

**Installateur:** Bart Bastiaens  
Elektriciteitswerken

**ID-label:**

B.T.W. nr.: BE 0755 852 011

**Klantreferentie:**

Merk en type meettoestel: Metrel Eurotest  
ET61557

Serienummer: 19481247

**Datum verslag:** 09/05/2023

#### Plaats van het onderzoek

Straatnaam  
Huisnummer  
Busnummer  
Postcode  
Gemeente  
Land

Dorpplaats  
21  
3190  
Boortmeerbeek  
België

#### Eigenaar

Naam  
Straatnaam  
Huisnummer  
Busnummer  
Postcode  
Gemeente  
Land

Ev  
Dorpplaats  
21  
3190  
Boortmeerbeek  
België

#### Installateur

Naam  
BTW nr.  
Telefoonnummer  
E-mail

Bart Bastiaens Elektriciteitswerken  
BE 0755 852 011  
0467090889  
ElektriciteitswerkenBastiaens@outlook.be

**Type :** woning

Afbeelding schakel- en verdeelbord:

**EAN :** 541448820058094547

**Teller Nr.:** : 1sag1105452610



#### Aard onderzoek:

Controlebezoek van een huishoudelijke installatie volgens (KB 08/09/2019) - AREI Boek 1- 6.5. en 8.2.2. en 4.2.4.3.

Netbeheerder: FLUVIUS

Spanning: 1N400V

Meter / bord verbinding: 10 mm²

Max beveiliging: 40 A

Aantal borden: 1

Aantal kringen: 30

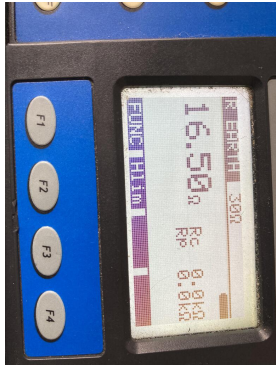
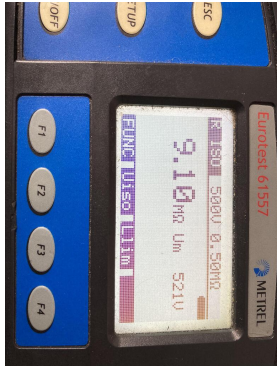
Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders

Ri algemeen: 9,1 MΩ

RE: 16,5 Ω

OK

OK



**DIFFERENTIEELSTROOMINRICHTING**

| ΔI (mA) | In (A) | In - andere (A) | I <sub>Δt</sub>  | Type | Beveiligde kringen | Test | x 2,5 |
|---------|--------|-----------------|------------------|------|--------------------|------|-------|
| 300     | 40     |                 | 22,5kA2s (3000A) | A    | 30                 | OK   | OK    |
| 30      | 40     |                 | 22,5kA2s (3000A) | A    | 18                 | OK   | OK    |

**BESCHRIJVING INSTALLATIE**

| Aantal kringen | Curve | Bescherming IN (A) | (andere) | P | Sectie (mm <sup>2</sup> ) |
|----------------|-------|--------------------|----------|---|---------------------------|
|                | C     | -                  |          | - | -                         |
|                | C     | -                  |          | - | -                         |
|                | C     | -                  |          | - | -                         |

|                             |    |                                 |     |                     |    |
|-----------------------------|----|---------------------------------|-----|---------------------|----|
| 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.

**BESLUIT**

- ☒ De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het KB 08/09/2019 - AREI Boek 1. Het volgende controlebezoek is te voorzien voor 28/4/2048
- ☒ 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 Jens Nys

De werknemer,

  
Jens Nys  
ACEG VZW #150

- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechte­re­eks 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](http://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 28/4/2048 | ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen. |

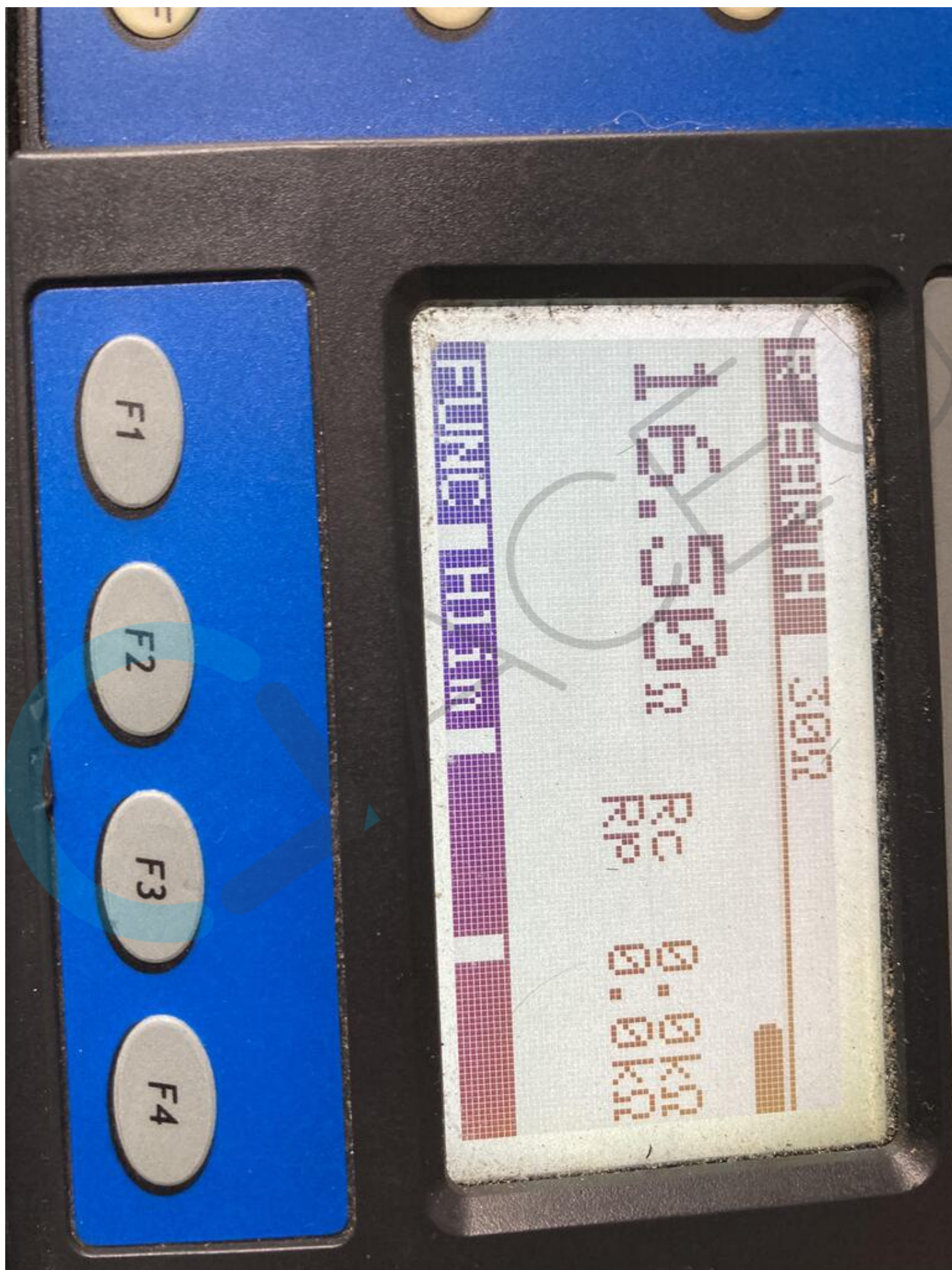


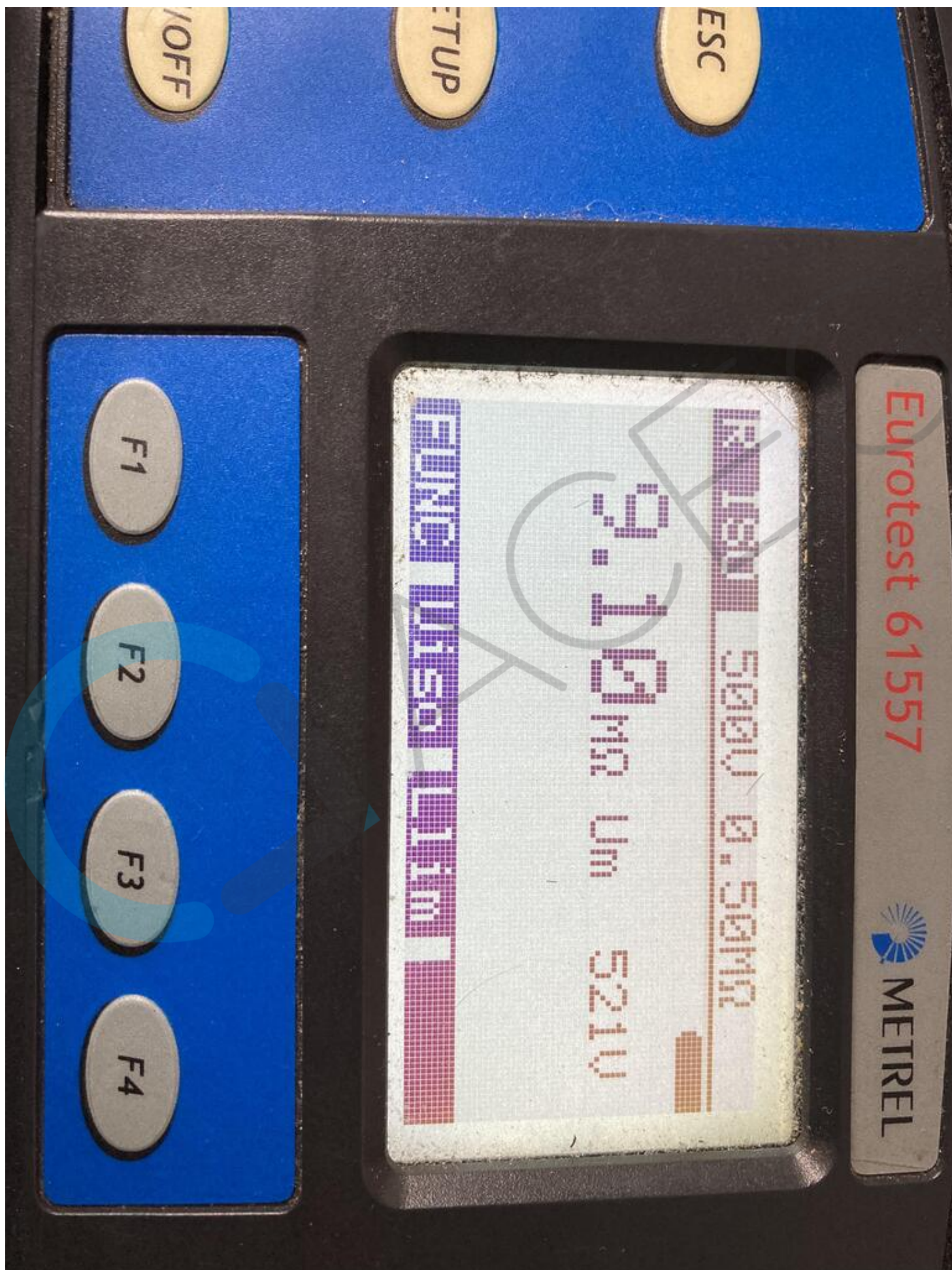


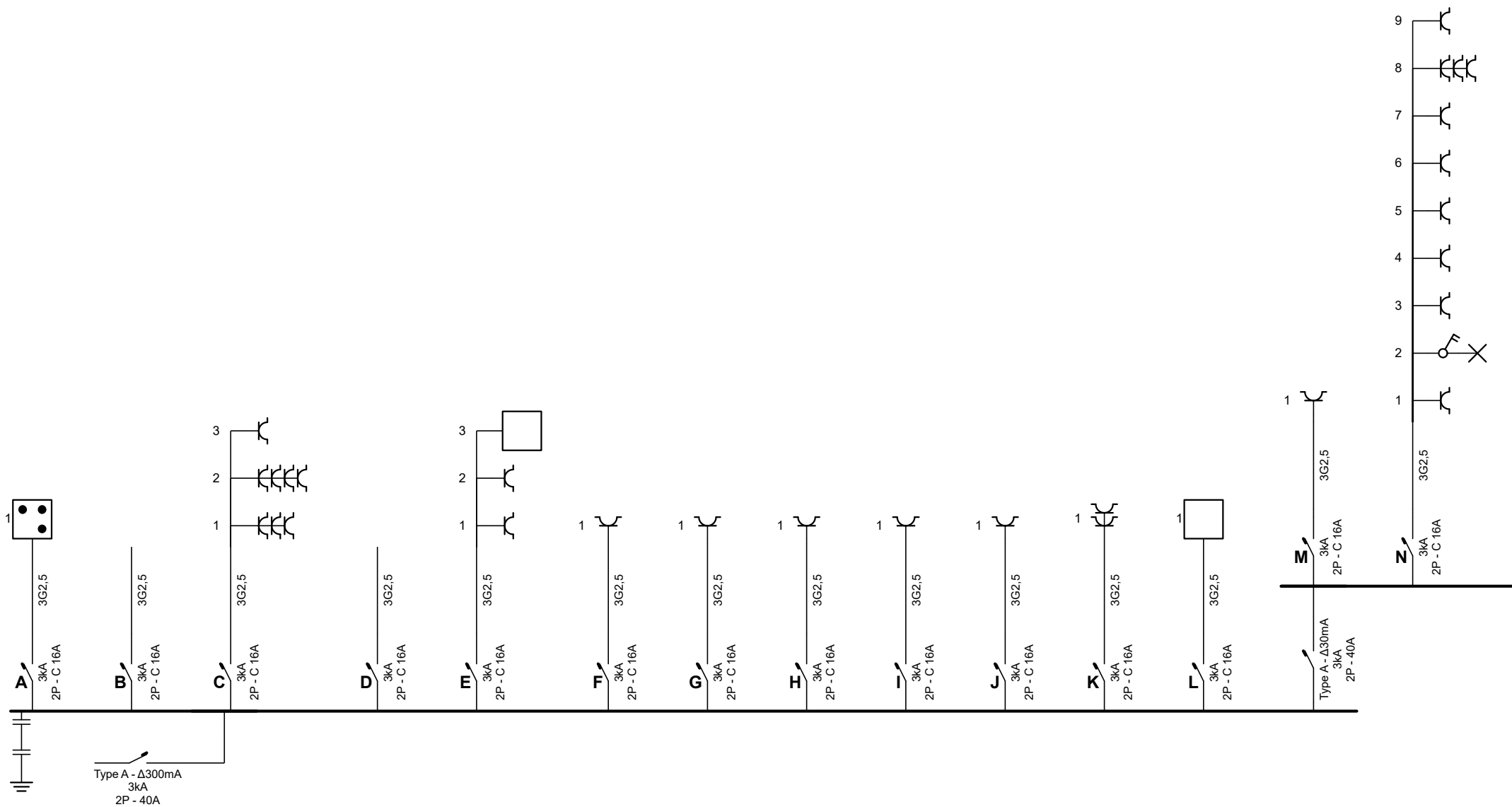












#### Plaats van de elektrische installatie

Evy Claessens  
Dorpplaats 21  
3190 Boortmeerbeek

*Handwritten signature: Evy Claessens*

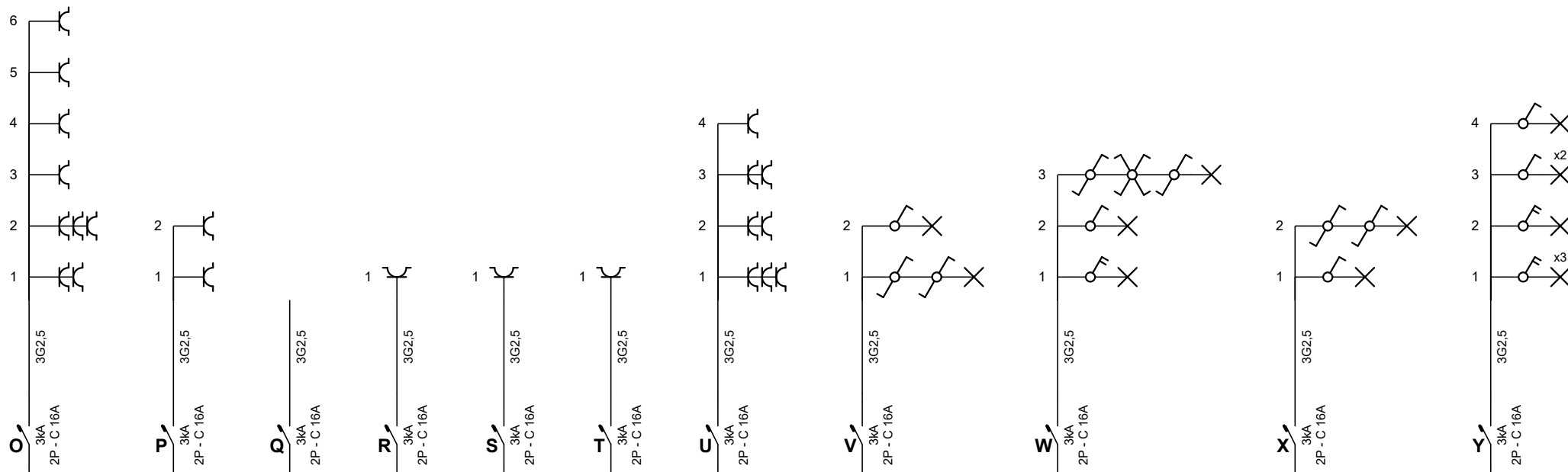
#### Installateur

Bart Bastiaens Elektriciteitswerken  
Kantoorstraat 26  
3190 Boortmeerbeek  
GSM: 0465 00 15 17  
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be  
BTW BE 0755.852.011

#### p. 1/7

#### Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz



#### Plaats van de elektrische installatie

Evy Claessens  
Dorpplaats 21  
3190 Boortmeerbeek

*Handwritten signature and date 15/01/2015*

#### Installateur

Bart Bastiaens Elektriciteitswerken  
Kantoorstraat 26  
3190 Boortmeerbeek  
GSM: 0465 00 15 17  
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be  
BTW BE 0755.852.011

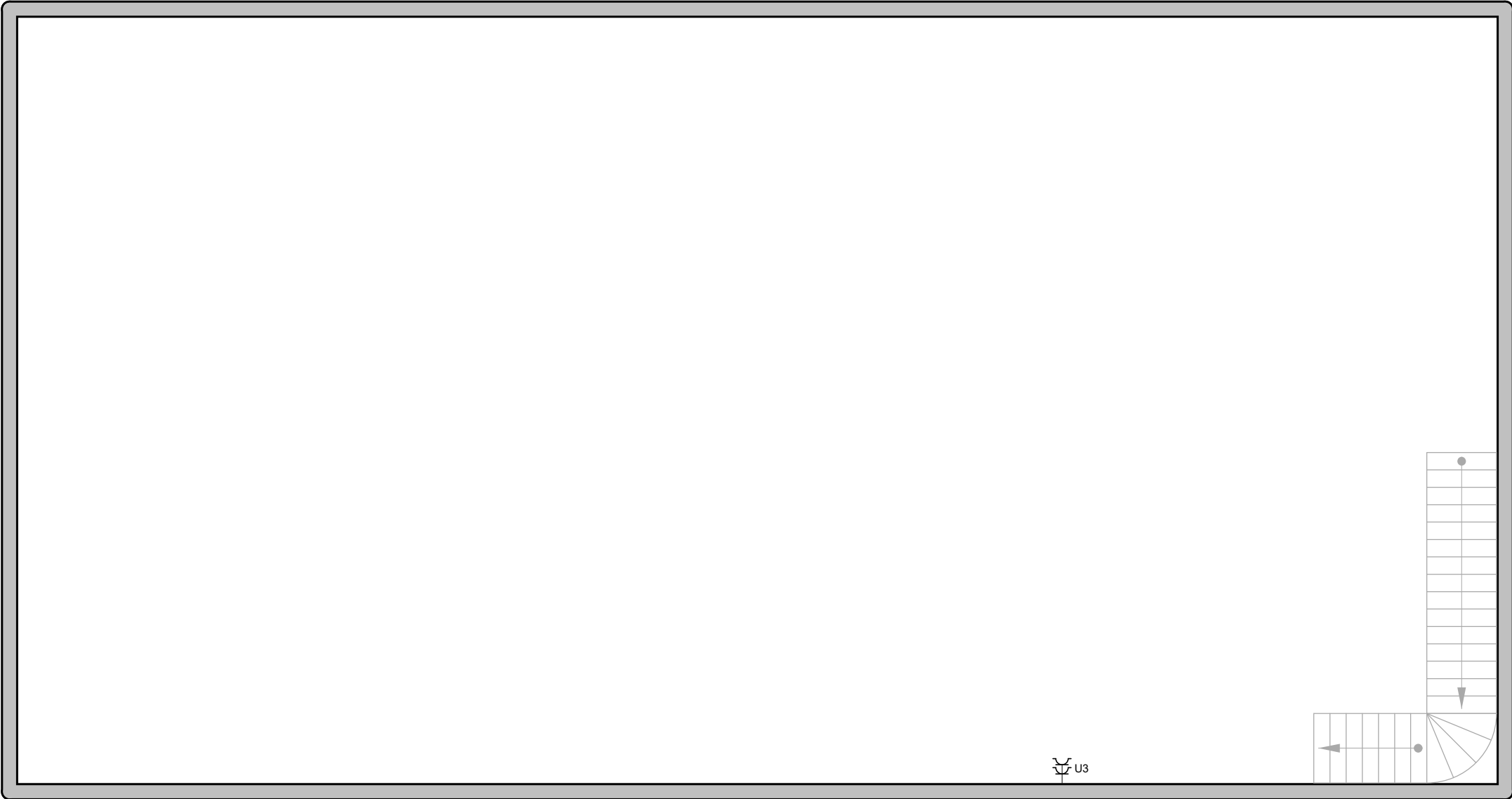
#### p. 2/7

#### Eendraadschema

2 x 230V ~ 50Hz

2 x 230V ~ 50Hz





**Plaats van de elektrische installatie**

Evy Claessens  
Dorpplaats 21  
3190 Boortmeerbeek

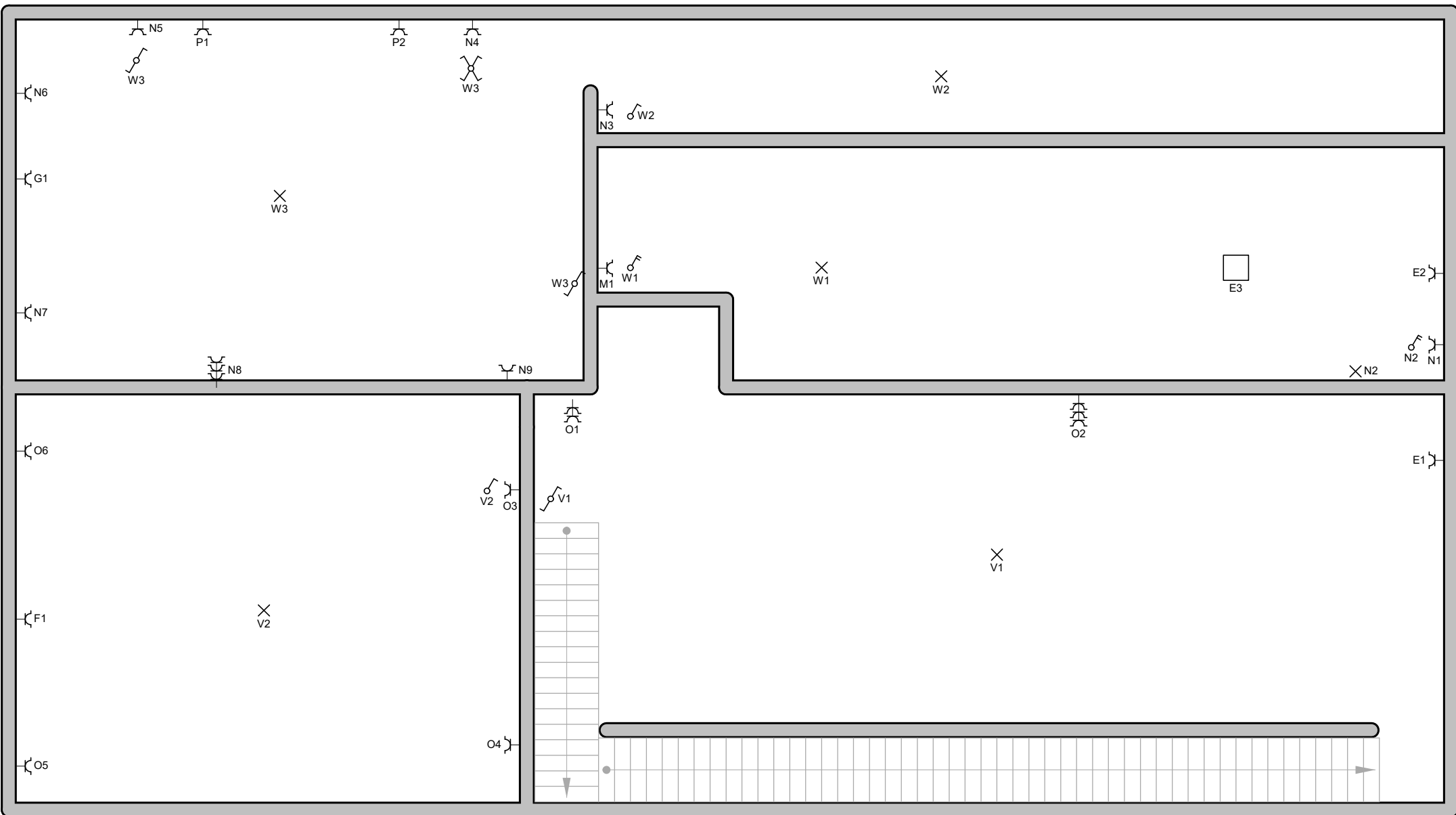
*[Handwritten signature]*  
150  
A. Cluy

**Installateur**

Bart Bastiaens Elektriciteitswerken  
Kantoorstraat 26  
3190 Boortmeerbeek  
GSM: 0465 00 15 17  
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be  
BTW BE 0755.852.011

**p. 5/7  
Situatieschema**

2 x 230V ~ 50Hz



**Plaats van de elektrische installatie**

Evy Claessens  
Dorpplaats 21  
3190 Boortmeerbeek

*Handwritten signature: Evy Claessens*

**Installateur**

Bart Bastiaens Elektriciteitswerken  
Kantoorstraat 26  
3190 Boortmeerbeek  
GSM: 0465 00 15 17  
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be  
BTW BE 0755.852.011

**p. 6/7**

**Situatieschema**

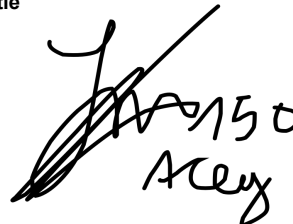
2 x 230V ~ 50Hz

|   |
|---|
| A |
| B |
| C |
| D |
| E |
| F |
| G |
| H |
| I |
| J |
| K |
| L |
| M |
| N |
| O |
| P |
| Q |
| R |
| S |
| T |
| U |
| V |

|    |
|----|
| W  |
| X  |
| Y  |
| Z  |
| AA |
| AB |
| AC |
| AD |

**Plaats van de elektrische installatie**

Evy Claessens  
Dorpplaats 21  
3190 Boortmeerbeek

  
150  
Aley

**Installateur**

Bart Bastiaens Elektriciteitswerken  
Kantoorstraat 26  
3190 Boortmeerbeek  
GSM: 0465 00 15 17  
e-mail: elektriciteitswerkenbastiaens@outlook.be  
BTW BE 0755.852.011

**p. 7/7**  
**Lijst Kringen**

2 x 230V ~ 50Hz