

## ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING (Boek 1 - KB 08/09/2019)

### Identificatie van derden:

|                |                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------|
| Opdrachtgever: | De Immowinkel , Gistelse Steenweg 447, 8200 BRUGGE |
| Eigenaar:      | /                                                  |
| Installateur:  |                                                    |
| BTW-nr.:       | /                                                  |

Installateur = persoon of personen verantwoordelijk voor de uitvoering van het werk

### Identificatie van de elektrische installatie:

|                       |                            |              |         |
|-----------------------|----------------------------|--------------|---------|
| Plaats controle:      | Scherpenberg 8, 9600 RONSE |              |         |
| EAN-code installatie: | 541448820069932371         |              |         |
| Tarief teller(s):     | Slimme (digitale) meter    |              |         |
| Nummer teller(s):     | 1lgz0582259220             | DNB:         | Fluvius |
| Index teller(s):      | 986/1638/501/201           | Type lokaal: | Woning  |
| Type installatie:     | Wooneenheid                |              |         |

### Aard van de controle:

|                                                                                                                                     |                                                     |                                                                      |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Overeenkomstig de voorschriften van Boek 1 – Installaties op laagspanning en op zeer lage spanning – Interne procedure QPRO/ELE/001 |                                                     |                                                                      |                                        |
| Type controle:                                                                                                                      | Controlebezoek (6.5)                                |                                                                      |                                        |
| Datum uitvoering:                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Vóór 01/10/1981 | <input checked="" type="checkbox"/> Na 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 | <input type="checkbox"/> Na 01/06/2020 |
| Nota's:                                                                                                                             | Zie rubriek "VASTSTELLINGEN - Opmerkingen"          |                                                                      |                                        |
| Afwijkingen (Deel 8):                                                                                                               | Toegepast                                           |                                                                      |                                        |
| Herkeuring op verslag:                                                                                                              | /                                                   |                                                                      |                                        |

### Algemene gegevens van de elektrische installatie:

|                                                    |                                          |                                            |                                                  |                                    |          |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|----------|
| Nominale spanning:                                 | 3 x 230V                                 | Max. nominale stroom:                      | Onbepaalbaar                                     | Nominale waarde aansluitautomaat:  | 25 A     |
| Voedingsleiding hoofdbord:                         | 4x10 mm²                                 | Type:                                      | XVB                                              |                                    |          |
| Aardelektrode:                                     | Aardingslus                              |                                            |                                                  | Sectie aardelektrode:              | 35 mm²   |
|                                                    |                                          |                                            |                                                  | Sectie aardgeleider:               | 16 mm²   |
| Aantal borden:                                     | 6                                        | Aantal stroombanen:                        | 1+37+3+3+13+11                                   | Aantal reservekringen:             | 0        |
| Gedecentraliseerde productie-installatie:          |                                          | Aanwezig                                   |                                                  | AC-Vermogen (maximaal):            | 3,50 kVA |
| <input checked="" type="checkbox"/> PV-installatie | <input type="checkbox"/> Batterij-opslag | <input type="checkbox"/> Waterstofcentrale | <input type="checkbox"/> Warmte-kracht-koppeling | <input type="checkbox"/> Windmolen |          |

### Algemene beschrijving van de differentieelstroominrichtingen:

|               |
|---------------|
| Zie tabel p.2 |
|---------------|

### Schema's en plannen van de installatie:

|                                              |              |          |                                                         |                                                   |
|----------------------------------------------|--------------|----------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Eendraads- of stroombaanschema('s):          | Versie/nr. / | Datum: / | <input type="checkbox"/> In orde                        | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig            |
| Situatieplan(nen):                           | Versie/nr. / | Datum: / | <input type="checkbox"/> In orde                        | <input checked="" type="checkbox"/> Niet aanwezig |
| Document(en) van de veiligheidsinstallaties: | Versie/nr. / | Datum: / | <input checked="" type="checkbox"/> Niet van toepassing | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig            |
| Document(en) van de kritische installaties:  | Versie/nr. / | Datum: / | <input checked="" type="checkbox"/> Niet van toepassing | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig            |

### Metingen, controles en beproevingen:

|                                            |              |                                        |         |
|--------------------------------------------|--------------|----------------------------------------|---------|
| Spreadingsweerstand aardverbinding:        | 4,59 Ω       | Meetmethode:                           | ZEB     |
| Algemene isolatieweerstand:                | 0.01 MΩ      | Meetspanning:                          | 500 V   |
| Test differentieelstroominrichting(en):    | Testknop: OK | Foutlus:                               | Niet OK |
| Continuïteit van de beschermingsgeleiders: | Algemeen: OK | Equipotentiale verbinding:             | Afwezig |
| Bescherming onrechtstreekse aanraking:     | Niet OK      | Bescherming rechtstreekse aanraking:   | Niet OK |
| Staat van het vast (opgesteld) materiaal:  | Niet OK      | Staat van het verplaatsbaar materieel: | /       |



Algemene beschrijving van de differentieelstroominrichtingen

| Teller | Plaats        | Type  | In  | DIn   | #P | Type | Kringen |
|--------|---------------|-------|-----|-------|----|------|---------|
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 63A | 300mA | 4P | AC   | /       |
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 63A | 30mA  | 4P | AC   | /       |
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 63A | 30mA  | 4P | AC   | /       |
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 40A | 30mA  | 4P | A    | zwembad |
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 25A | 30mA  | 4P | AC   | Zolder  |
| Dag    | Ondergeschikt | Diff. | 25A | 30mA  | 4P | AC   | Zolder  |

Beschrijving van de stroombanen

| ID Bord      | Differentieel-stroominrichting | Type beveiliging       | Nominale stroom | Aantal polen | Sectie geleiders | Aantal | Reserve?                 |
|--------------|--------------------------------|------------------------|-----------------|--------------|------------------|--------|--------------------------|
| Teller       | /                              | Diazed smeltveiligheid | 25 A            | 3P           | 10 mm²           | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 20 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 18     | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 16 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 9      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 2 A             | 2P           | 1.5 mm²          | 2      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 4 A             | 2P           | 1.5 mm²          | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 6 A             | 2P           | 1.5 mm²          | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 25 A            | 3P           | 4 mm²            | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 32 A            | 3P           | 10 mm²           | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Alsb         | 300 mA                         | Railautomaat           | 20 A            | 3P           | 4 mm²            | 2      | <input type="checkbox"/> |
| Poolhouse    | 300 mA                         | Railautomaat           | 16 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 2      | <input type="checkbox"/> |
| Poolhouse    | 300 mA                         | Railautomaat           | 20 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Poolhouse ls | 300 mA                         | Railautomaat           | 20 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 3      | <input type="checkbox"/> |
| Kelder       | 300 mA                         | Railautomaat           | 16 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 12     | <input type="checkbox"/> |
| Kelder       | 300 mA                         | Railautomaat           | 20 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 1      | <input type="checkbox"/> |
| Zolder       | 300 mA                         | Railautomaat           | 16 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 5      | <input type="checkbox"/> |
| Zolder       | 300 mA                         | Railautomaat           | 20 A            | 2P           | 2.5 mm²          | 5      | <input type="checkbox"/> |
| Zolder       | 300 mA                         | Railautomaat           | 2 A             | 2P           | 1.5 mm²          | 1      | <input type="checkbox"/> |

FASTSTELLINGEN: Inbreuken

Inbreuken schema's en plannen:

- 1.01. - Het eendraadsschema van de elektrische installatie is niet aanwezig op het ogenblik van de controle. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.1. (a))  
    *Uitleg:* Zonnepaneelinstallatie + bord zolder + bord kelder + poolhouse + ...
- 1.01A. - Het eendraadsschema van de elektrische installatie is onvolledig en/of niet correct. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.1. (a))
  - De kenmerken van de elektrische leidingen (type, aantal geleiders, doorsnede en brandeigenschappen) worden niet vermeld. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.2. (a))
  - De plaatsingswijze van de elektrische leidingen wordt niet vermeld. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.2. (a))
  - Niet alle schakelaars, contactdozen en/of lichtpunten worden vermeld. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.2. (a))
  - Niet alle vaste machines en toestellen worden vermeld. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.2. (a))
- 1.02. - Het situatieplan van de elektrische installatie is niet aanwezig op het ogenblik van de controle. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.2.1. (a))

Inbreuken metingen:

- 2.03. - De waarde van de isolatieweerstand in Ω tussen de actieve delen en de aarde, gemeten onder testspanning, moet voor iedere stroombaan met afgeschakelde gebruikstoestellen minimum gelijk zijn aan 1000 maal de waarde in V van de testspanning (minimaal 0,5MΩ voor een testspanning van 500V). (Boek 1, Onderafdeling 6.4.5.1.)

Inbreuken aardingsinstallatie:

- 3.10A. - Voor huishoudelijke ruimten moeten de elektrische leidingen, met uitzondering van deze die eindigen in de schakelaars, deze op zeer lage veiligheidsspanning en deze stroomopwaarts van de algemene differentieelstroominrichting, een beschermingsgeleider bevatten. (Boek 1, Onderafdeling 5.4.3.6.)
  - De voedingskabel stroomopwaarts van de algemene differentieelstroominrichting mag geen beschermingsgeleider (PE) bevatten. (Boek 1, Onderafdeling 5.4.3.6.)
- 3.10B. - De beschermingsgeleiders zijn niet uitgevoerd volgens de regels van vakmanschap. (Boek 1, Afdeling 5.4.3.)
  - De continuïteit van de beschermingsgeleiders is niet gewaarborgd. (Boek 1, Afdeling 5.4.3.)
- 3.14. - De verbinding van de aardingsonderbreker is niet uitgevoerd volgens de regels van goed vakmanschap. De aardgeleider dient stroomafwaarts van de hoofdaardingsklem aangesloten te worden en de (hoofd)beschermingsgeleiders en equipotentiale verbindingen dienen stroomopwaarts van de hoofdaardingsklem aangesloten te worden. (Boek 1, Hoofdstuk 2.5)  
    *Uitleg:* aardingsonderbreker onder alsb en jn garage

Inbreuken schakel- en verdeelborden:

- 4.01B. - De schakel- en verdeelborden moeten uit onbrandbaar en niet-hygroscopisch materiaal gemaakt zijn. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.1. (a))  
    *Uitleg:* bord poolhouse ls
- 4.02B. - De schakel- en verdeelborden in huishoudelijke lokalen moeten voorzien zijn van een deur. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.1. (a))



4.06B. - De afschermplaat (omhulsel) van het schakel- en verdeelbord kan geopend of weggenomen worden zonder gereedschap of sleutel, waarbij de inwendige actieve delen niet buiten spanning worden gesteld. (Boek 1, Onderafdeling 4.2.2.1. (b))

Uitleg: bord zolder

4.08. - De niet-gebruikte invoeropeningen van het schakel- en verdeelbord (kabelinvoeren, afschermplaat,...) moeten degelijk afgedicht worden. (Boek 1, Onderafdeling 4.2.2.3./5.3.5.1. (a))

4.10 - De identificatie van de bedienings-, beschermings- en scheidingsinrichtingen, alsook van de aansluitklemmen van de stroombanen, wordt niet uitgevoerd door goed zichtbare en onuitwisbare individuele markeringen. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.3.1.)

4.10A. - De identificatie van de schakel- en verdeelborden door middel van individuele markeringen is niet aanwezig (tenzij iedere mogelijkheid tot vergissen uitgesloten is). (Boek 1, Onderafdeling 3.1.3.3. (a))

4.10B. - De aanduiding van de voedingsspanning op elk schakel- en verdeelbord is niet aanwezig. (Boek 1, Onderafdeling 3.1.3.3. (a))

4.16. - De verbindinginstallaties en de beveiligingstoestellen moeten op steunpanelen gegroepeerd en gemonteerd zijn in één of meer schakel- en verdeelborden. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.1. (a))

Uitleg: naast alsb en in garage

#### Inbreuken differentieelstroominrichtingen:

5.01. - Ten minste een verzegelbare differentieelstroominrichting met een aanspreekstroom van ten hoogste 300mA moet in het begin van de elektrische installatie aangebracht worden. (Boek 1, Onderafdeling 4.2.4.3. (b))

5.01A. - De delen geplaatst stroomopwaarts van de differentieelstroominrichting in het begin van de installatie moeten uitgevoerd worden in klasse II of gelijkwaardig. (Boek 1, Onderafdeling 4.2.3.3.)

- De algemene differentieelstroominrichting mag niet in een metalen zekeringsbord geplaatst worden, tenzij de nodige maatregelen worden getroffen om een eventuele foutstroom te vermijden (voedingskabel zo kort mogelijk ontmanteld, voedingskabel degelijk bevestigd in het zekeringsbord en/of isolerend materiaal (vb. carta) rond de algemene differentieelstroominrichting,...). (Boek 1, Onderafdeling 4.2.3.3.)

5.03. - De nominale stroomsterkte van de differentieelstroominrichting moet aangepast zijn aan maximale stroom die (in dezelfde richting) door deze differentieelstroominrichtingen kan vloeien (hierbij rekening houdend met de stroomopwaartse beschermingsinrichting tegen overstroom, de eventuele aanwezigheid van decentrale productie-installaties, de stroomafwaartse beschermingsinrichtingen tegen overstroom die beveiligd worden door de betreffende differentieelstroominrichting,...).

- De nominale intensiteit van de stroomopwaarts geplaatste beschermingsinrichting tegen overstroom is niet gekend. De beschermingsinrichting(en) is (zijn) eventueel aan te passen in functie van deze intensiteit.

Uitleg: bord zolder

5.04A. - De differentieelstroominrichtingen moeten ten minste van het type A zijn. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.3. (a))

#### Inbreuken bescherming tegen overstroom:

6.01D. - In huishoudelijke ruimten worden enkel smeltveiligheden of kleine automatische schakelaars met pennen en kleine automatische schakelaars toegelaten voor de bescherming van de stroombanen. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.5. (a))

- De beschermingsinrichtingen tegen overstroom van het type D / met schroefbasis zijn over het algemeen niet (meer) toegelaten in huishoudelijke installaties. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.5. (a))

6.02. - De nominale stroomsterkte van de smeltveiligheden of de nominale intensiteit van de automatische schakelaars stemt niet overeen met de doorsnede van de stroomafwaarts geplaatste geleiders. (Boek 1, Onderafdeling 4.4.1.5.)

6.03. - In huishoudelijke ruimten moeten kalibreerelementen de niet-wisselbaarheid van de smeltveiligheden en/of de kleine automatische schakelaars met pennen verzekeren, voor zover de te beschermen elektrische leiding een doorsnede heeft die kleiner is dan 10mm². (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.5. (a))

#### Inbreuken elektrische installatie:

7.04. - De schakelaars, contactdozen of aftakdozen moeten herschikt en/of opnieuw bevestigd worden volgens de regels van goed vakmanschap. (Boek 1, Onderafdeling 1.4.1.3.)

7.05. - De verbindingen zijn niet uitgevoerd volgens de regels van goed vakmanschap. (Boek 1, Afdeling 5.2.6.)

- De verbindingen mogen enkel uitgevoerd worden in schakel- en verdeelborden, verbinding- of aftakdozen, aan de klemmen van schakelaars of contactdozen, of in plafonddozen. (Boek 1, Onderafdeling 5.2.6.1.)

Uitleg: draden door e verbinden in een geschikte klem ( bord teller +alsb)

7.10. - De contactdozen met toegekende stroomsterkte max. 16A en toegekende spanning max. 250V hebben geen beschermingsgraad IPXX-D ("kindveilig"). (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.2. (a))

7.11. - Contactdozen zonder aardcontact moeten verplicht beveiligd worden door een differentieelstroominrichting (al dan niet ondergeschikt) met grote (30mA) of zeer grote (10mA) gevoeligheid. (oude huishoudelijke installaties daterend van voor 01/10/1981) (Boek 1, Afdeling 8.2.1. (6))

7.19A. - De verzonken (wand)contactdozen moeten worden aangebracht in inbouwdozen, hetzij uit metaal, hetzij uit een isolerend materiaal. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.2. (a))

#### Inbreuken leidingen en kleurcode:

8.04. - De elektrische leidingen moeten correct ingevoerd worden in het elektrisch materieel (contactdozen, schakelaars, verlichting,...), zodat een continue bescherming (gelijkwaardig aan klasse II) verzekerd is. (Boek 1, Onderafdeling 5.2.9.5.)

8.06. - De kleurcode van de geïsoleerde geleiders wordt niet gerespecteerd. (Boek 1, Afdeling 5.1.6.)

- De met vaste isolatiematerialen geïsoleerde geleider, gemerkt door de blauwe kleur, moet voorbehouden worden aan de nulgeleider in de stroombanen die zulk een geleider bezitten. (Boek 1, Onderafdeling 5.1.6.2.)

8.09A. - In de vrije lucht en in opbouw mogen enkel kabels geplaatst worden (met uitzondering van de onafhankelijke beschermingsgeleiders). (Boek 1, Onderafdeling 5.2.9.5.)

8.09C. - De plaatsing van geleiders die alleen van basisisolatie zijn voorzien (vb. VOB) in gesloten goten in gewone ruimten, moet gebeuren in volwandige goten voorzien van een deksel dat slechts met behulp van gereedschap kan worden geopend. (Boek 1, Onderafdeling 5.2.9.6.)

8.14. - Bij gebruik van soepele geleiders (interne bekabeling of voeding van de stroombanen) moeten de uiteinden voorzien worden van samenknijpende hulzen of elk ander systeem dat een gelijkwaardig resultaat oplevert. (Boek 1, Onderafdeling 5.3.5.5. (e))



8.17. - De geplaatste elektrische leidingen en kabels zijn niet conform (vb. soepele tweelingkabels (VTLmB), vlakke kabels met PVC isolatie (LMVVR), coaxiale kabels (COAX), telefoonkabels (VVT),...)

Inbreuken bijzondere installaties en ruimten:

12.01. - De fotovoltaiische installatie (max. 10kVA) is niet in overeenstemming met de regels van goed vakmanschap. (Boek 1, Afdeling 7.112.2)

- De gebruiksaanwijzing van de installatie (voor onderhoud en werking) en/of de technische referenties en de kenmerken van het geplaatst materieel (merk, model, vermogen,...) zijn niet aanwezig in het dossier van de elektrische installatie. (Boek 1, Afdeling 9.1.2.).

12.02. - De keuze en het gebruik van elektrisch materiaal in het zwembad is niet in overeenstemming met de regels van goed vakmanschap. (Boek 1, Hoofdstuk 7.2.)

- Het elektrisch materieel in volume 1 van het zwembad is niet in overeenstemming met het toegelaten materieel. (Boek 1, Onderafdeling 7.2.4.2./7.2.4.3.)
- Het elektrisch materieel in volume 2 van het zwembad is niet in overeenstemming met het toegelaten materieel. (Boek 1, Onderafdeling 7.2.4.2./7.2.4.3.)

Uitleg: verlichting zwembad op waarde en spanning aan te tonen

**VASTSTELLINGEN: Opmerkingen**

- A - Tijdens de keuring van de elektrische installatie (vb. periodieke controle, controle voor verkoop,...) werden volgende deelinstallaties impliciet mee opgenomen in de keuring:  
De fotovoltaiische installatie (zonnepanelen), en de invloed daarvan op de rest van de installatie.  
Er zijn geen documenten van het onderzoek van indienststelling aanwezig.
- A - De schema's van de elektrische installatie moeten verplicht bewaard worden in het dossier van de elektrische installatie. Het is evenzeer sterk aangeraden om één exemplaar te bewaren in de nabijheid van het elektrisch hoofdbord.
- A - Alle differentieelstroominrichtingen in de elektrische installatie moeten periodiek (vb. maandelijks) getest worden met behulp van de testknop (cfr. voorschriften van de fabrikant).
- A - De schema's van de elektrische installatie zijn aanwezig op het ogenblik van de controle en werden ter plaatse nagezien. Deze moeten opnieuw voorgelegd worden tijdens de eerstvolgende (her)keuring.
- A - Deze controle omvat enkel de zichtbare delen van de installatie.
- A - De uitgevoerde controle is een momentopname. Dit keuringsattest is slechts een weerspiegeling van de elektrische installatie op het ogenblik van de keuring.
- A - De maximale nominale stroom van de elektrische installatie kan niet bepaald worden, aangezien slechts een deel van de installatie werd nagezien tijdens huidige controle. Deze waarde kan enkel bepaald worden indien de volledige installatie wordt nagezien.



## BESLUIT:

**De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019.**

De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 30/04/2027

☒ door hetzelfde organisme

☐ door een organisme naar keuze

- ☐ De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.
- ☐ De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werden verzegeld.
  - ☐ tijdens een vorig plaatsbezoek
  - ☐ tijdens huidig plaatsbezoek
- ☐ Geen enkele elektrische installatie of deel ervan waarvoor inbreuken worden vastgesteld mag in gebruik worden genomen. Er moet een nieuwe gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname worden uitgevoerd, zodra de elektrische installatie in orde werd gebracht.
- ☒ De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.
- ☒ Indien tijdens het nieuwe controlebezoek wordt vastgesteld dat er nog inbreuken overblijven of indien geen gevolg wordt gegeven aan het in orde brengen van de installatie, wordt de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft, binnen een termijn van één jaar door het erkend organisme ingelicht.
- ☐ De koper is ertoe gehouden zijn identiteit en de datum van de verkoopakte mee te delen aan het erkend organisme dat het controlebezoek heeft uitgevoerd.

Namens de technisch verantwoordelijke, de agent-bezoeker:



**ACA vzw - Erkend Controle Organisme**  
Meensesteenweg 338 - 8800 Roeselare  
BTW BE 0811.407.869  
Tel. 051/20 00 02 - Fax 051/20 10 02  
info@acavzw.be - www.acavzw.be

## De reglementaire voorschriften:

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie. Dit dossier wordt ter beschikking gehouden van iedere persoon die het mag raadplegen. Een kopie van dit dossier wordt ter beschikking gesteld van elke eventuele huurder. De verkoper is ertoe gehouden het dossier van de installatie aan de koper bij eigendomsoverdracht te overhandigen.

Elke wijziging aan de elektrische installatie dient uitgevoerd te worden volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 en dient vermeld te worden in het dossier. Elke belangrijke wijziging of uitbreiding dient het voorwerp uit te maken van een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname. Deze controle wordt uitgevoerd door een erkend organisme.

De met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft dient onmiddellijk ingelicht te worden over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

De plichten van de eigenaar, beheerder of uitbater van de elektrische installaties zijn raadpleegbaar op de website van ACA vzw ([www.acavzw.be](http://www.acavzw.be)).

Een kopie van dit verslag wordt gedurende een periode van 5 jaar bewaard door het erkend organisme. Het verslag wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen.

Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.fgov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

## Stappenplan in geval van een niet-conforme elektrische installatie:



## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:






## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:



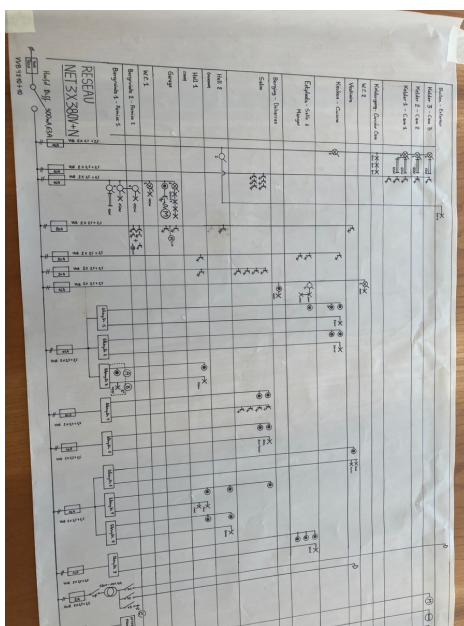
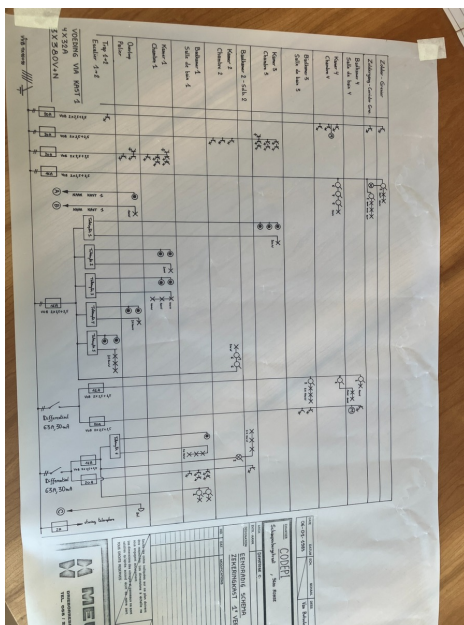

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:





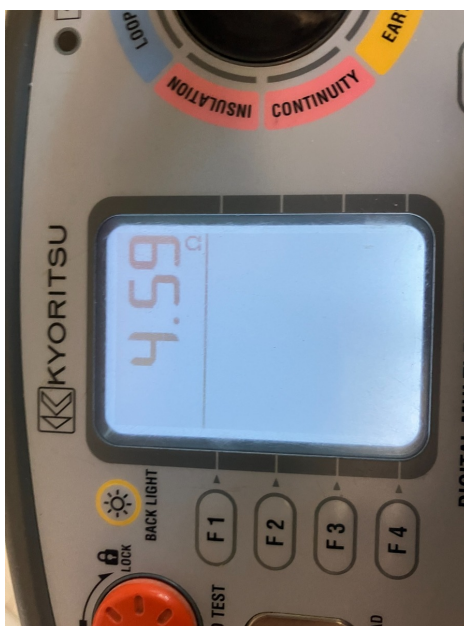
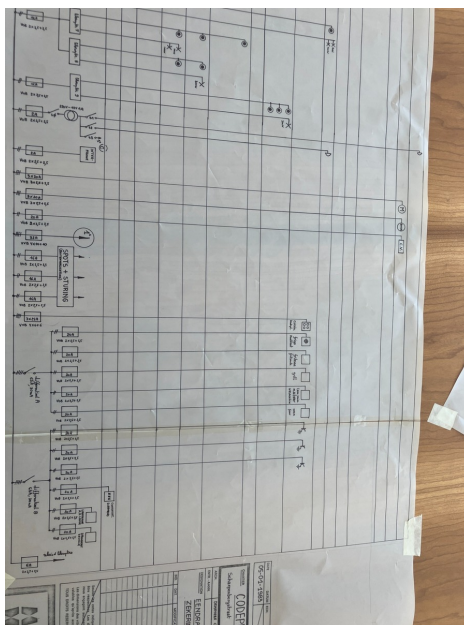

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:



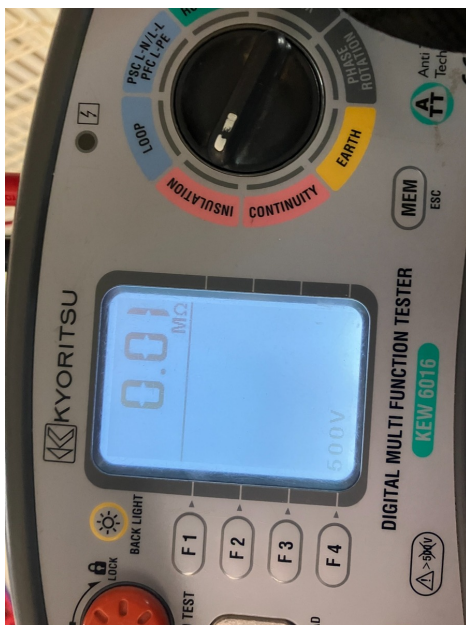

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:



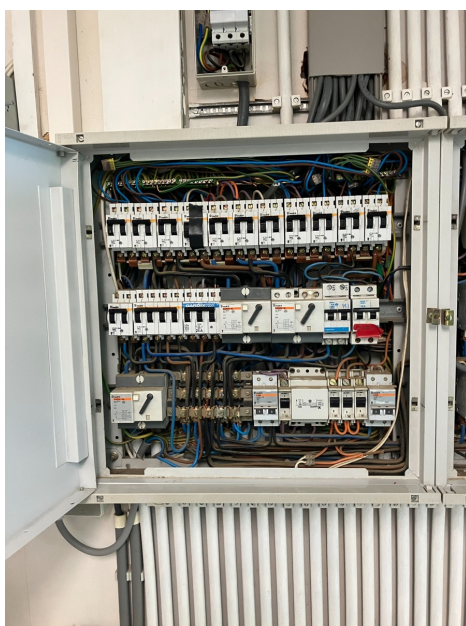

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:




## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:





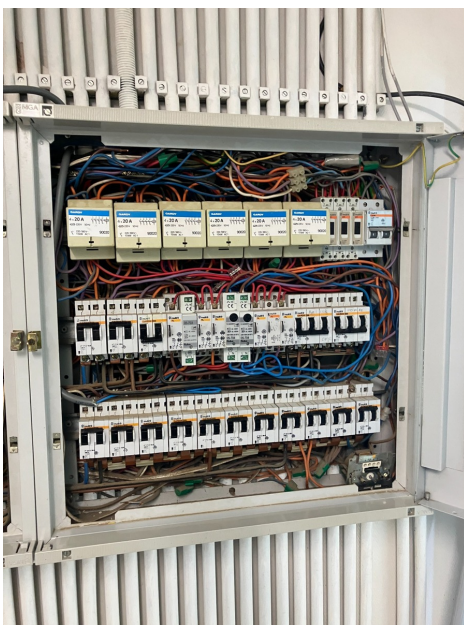

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:




## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:






## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:




## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:



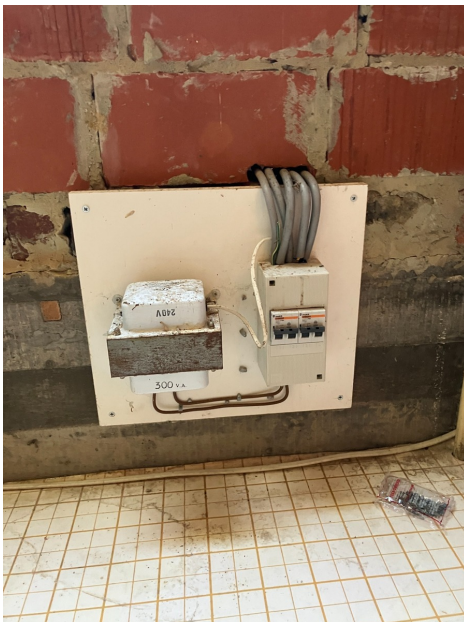

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:






## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:




## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:






## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:



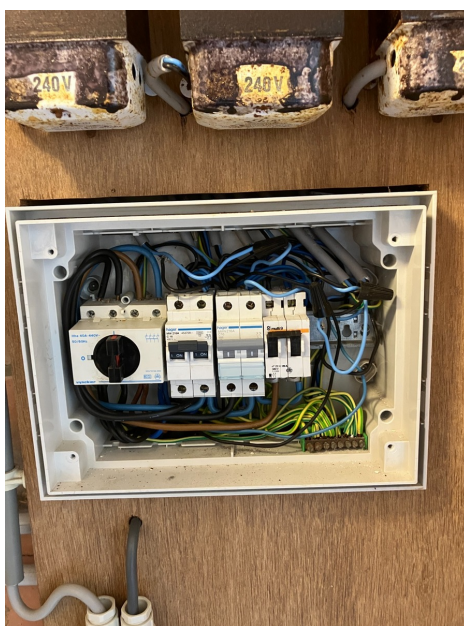

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:



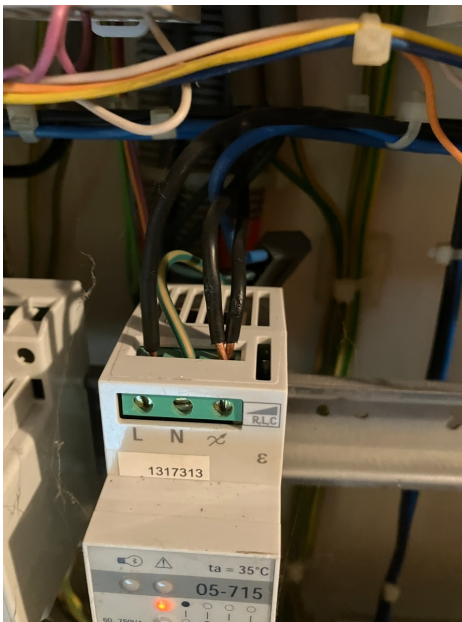

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:





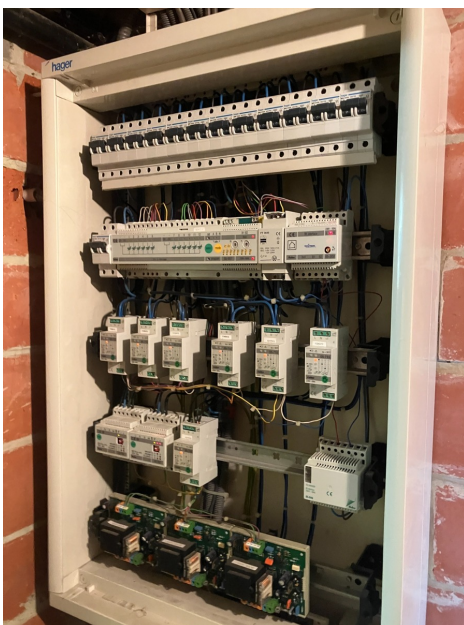

## BIJLAGE - ELEKTRISCHE INSTALLATIES OP LAAGSPANNING EN OP ZEER LAGE SPANNING

### Algemene gegevens

Plaats controle: Scherpenberg 8, 9600 RONSE

Eigenaar: /

### Vereenvoudigd situatieplan of foto/schema van de (elektrische) installatie:



Handtekening agent-bezoeker:

