



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

### Identificatie van derden:

|                |                                                 |
|----------------|-------------------------------------------------|
| Opdrachtgever: | Siyamak Ahmadinejad, Hertenaan 12, 9120 MELSELE |
| Eigenaar:      | /                                               |
| Installateur:  | MHR Service                                     |
| BTW-nr.:       | BE 0792 256 111                                 |

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

### Identificatie van de elektrische installatie:

|                       |                            |                    |                 |
|-----------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
| Plaats controle:      | Hertenaan 12, 9120 MELSELE |                    |                 |
| EAN-code installatie: | 541 448 820 047 090 345    |                    |                 |
| Tarief teller(s):     | Dag                        | Private HS-cabine: | Neen            |
| Nummer teller(s):     | 8241838                    | DNB:               | Fluvius         |
| Index teller(s):      | 96565                      | Type lokaal:       | Halfopen 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 type="checkbox"/> Vóór 01/10/1981   | <input checked="" type="checkbox"/> Na 01/10/1981 en vóór 01/06/2020 | <input checked="" type="checkbox"/> Na 01/06/2020 |
| Nota's:                                                                                                                             | Zie rubriek "VASTSTELLINGEN - Opmerkingen" |                                                                      |                                                   |
| Afwijkingen (Deel 8):                                                                                                               | Toegepast                                  |                                                                      |                                                   |
| Herkeuring op verslag:                                                                                                              | ACA + 202306011296 + 26/07/2023            |                                                                      |                                                   |

### Algemene gegevens van de elektrische installatie:

|                                                    |                                          |                                            |                                                  |                                    |                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|
| Nominale spanning:                                 | 1 x 230V                                 | Max. nominale stroom:                      | 63 A                                             | Nominale waarde aansluitautomaat:  | 63 A               |
| Voedingsleiding hoofdbord:                         | 2 x 16 mm <sup>2</sup>                   | Type:                                      | XVB                                              | Type aardverbindingssysteem:       | TT                 |
| Aardelektrode:                                     | Aardingslus                              |                                            |                                                  | Sectie aardelektrode:              | 35 mm <sup>2</sup> |
|                                                    |                                          |                                            |                                                  | Sectie aardgeleider:               | 16 mm <sup>2</sup> |
| Aantal borden:                                     | 1                                        | Aantal stroombanen:                        | 14                                               | Aantal reservekringen:             | 2                  |
| Gedecentraliseerde productie-installatie:          | Aanwezig                                 |                                            |                                                  | AC-Vermogen (maximaal):            | 3,00 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:

|                                                      |      |                  |        |               |                                        |
|------------------------------------------------------|------|------------------|--------|---------------|----------------------------------------|
| <u>Hoofddifferentieelstroominrichting(en):</u>       |      |                  |        |               | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig |
| Nominale stroom I <sub>n</sub> :                     | 63 A | Gevoeligheid ΔI: | 300 mA | Aantal polen: | 2                                      |
| Extra:                                               | /    |                  |        | Type:         | A                                      |
| <u>Bijkomende differentieelstroominrichting(en):</u> |      |                  |        |               | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig |
| Nominale stroom I <sub>n</sub> :                     | 63 A | Gevoeligheid ΔI: | 30 mA  | Aantal polen: | 2                                      |
| Extra:                                               | /    |                  |        | Type:         | A                                      |

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

|                                              |               |               |                                                         |                                        |
|----------------------------------------------|---------------|---------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Eendraads- of stroombaanschema('s):          | Versie/nr. 02 | Datum: 092023 | <input checked="" type="checkbox"/> In orde             | <input type="checkbox"/> Niet aanwezig |
| Situatieplan(nen):                           | Versie/nr. 02 | Datum: 092023 | <input checked="" type="checkbox"/> In orde             | <input 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:        | 2,1 Ω        | Meetmethode:                           | RE    |
| Algemene isolatieweerstand:                | 3 MΩ         | Meetspanning:                          | 500 V |
| Test differentieelstroominrichting(en):    | Testknop: OK | Foutlus:                               | OK    |
| Continuïteit van de beschermingsgeleiders: | Algemeen: OK | Equipotentiale verbinding:             | OK    |
| Bescherming onrechtstreekse aanraking:     | OK           | Bescherming rechtstreekse aanraking:   | OK    |
| Staat van het vast (opgesteld) materiaal:  | OK           | Staat van het verplaatsbaar materieel: | /     |

### Beschrijving van de stroombanen

ZIE SCHEMA

### VASTSTELLINGEN: Inbreuken

Geen inbreuken.

### VASTSTELLINGEN: Opmerkingen

- A - De klant of zijn vertegenwoordiger verklaart dat het begin van de uitvoering van het project of de werkzaamheden dateert van voor 01/06/2023. De bepaling van deze begindatum blijft onder de verantwoordelijkheid van de klant of zijn vertegenwoordiger. De toegelaten afwijkingen zoals bepaald in Onderafdeling 6.5.8.1. werden toegepast (bij de gelijkvormigheidscontrole voor de ingebruikname).
- 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 - 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.
- B - De eenheid is beneubeld op het ogenblik van de controle.
- A - Deze controle omvat enkel deze delen van de elektrische installatie zoals aangeduid op de bijhorende (en ondertekende) delen van de schema's.

**BESLUIT:**

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

De volgende controle moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór: 22/09/2048

☐ 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.

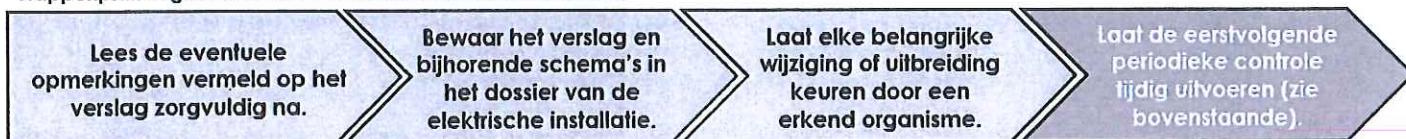
De met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft dient onmiddellijk ingelicht te worden over elk ongeluk aan personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.

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 conforme elektrische installatie:**



# Elektrisch Dossier

EAN: 54148820047090345

1X230V

Gecreëerd met Schematics - 04/07/2023

## Installatie Adres

SIYAMAK

Hertenlaan 12

9120 MELSELE

## Installateur

MHR SERVICE

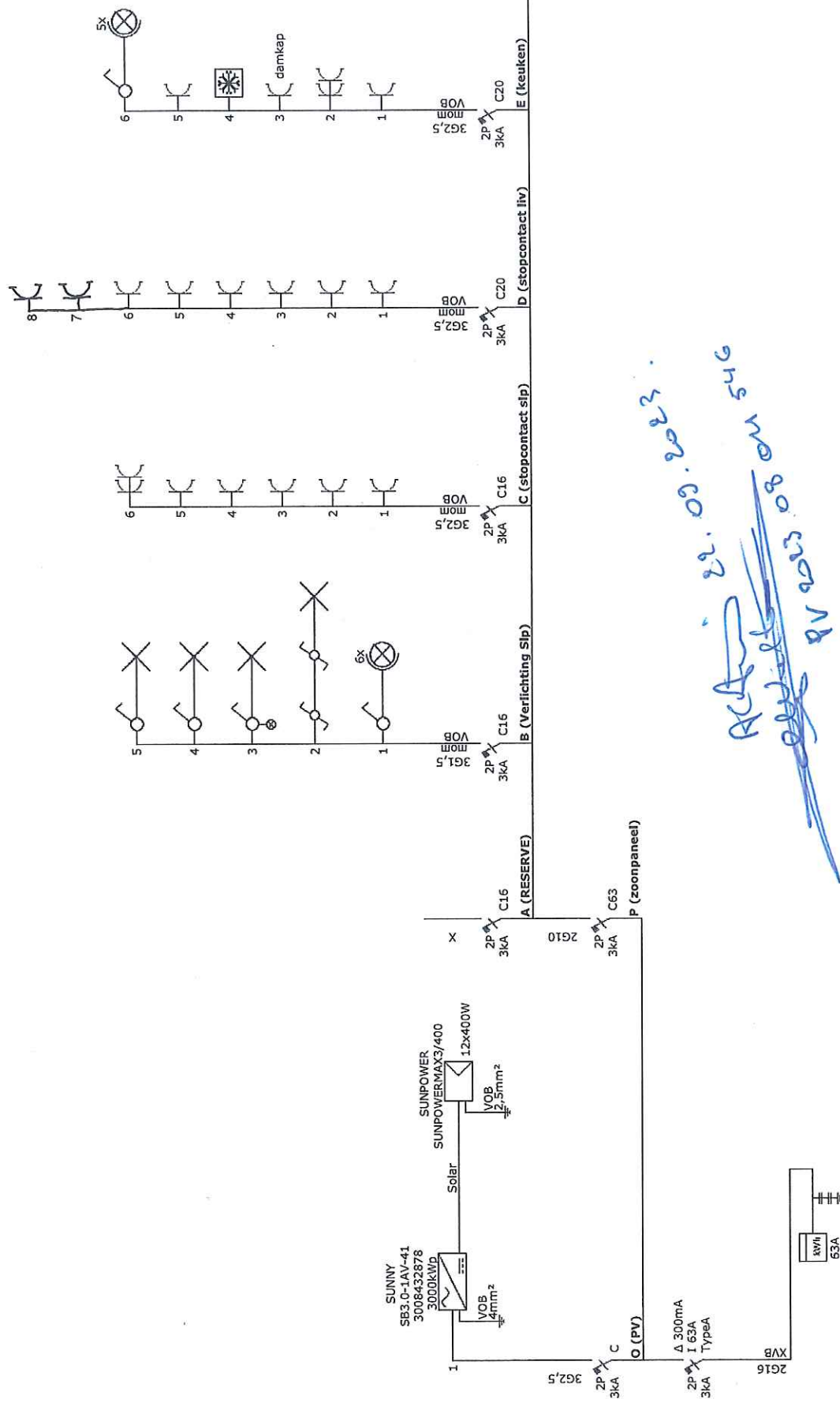
Lijsterbeslaan 25/2

2940 staborek

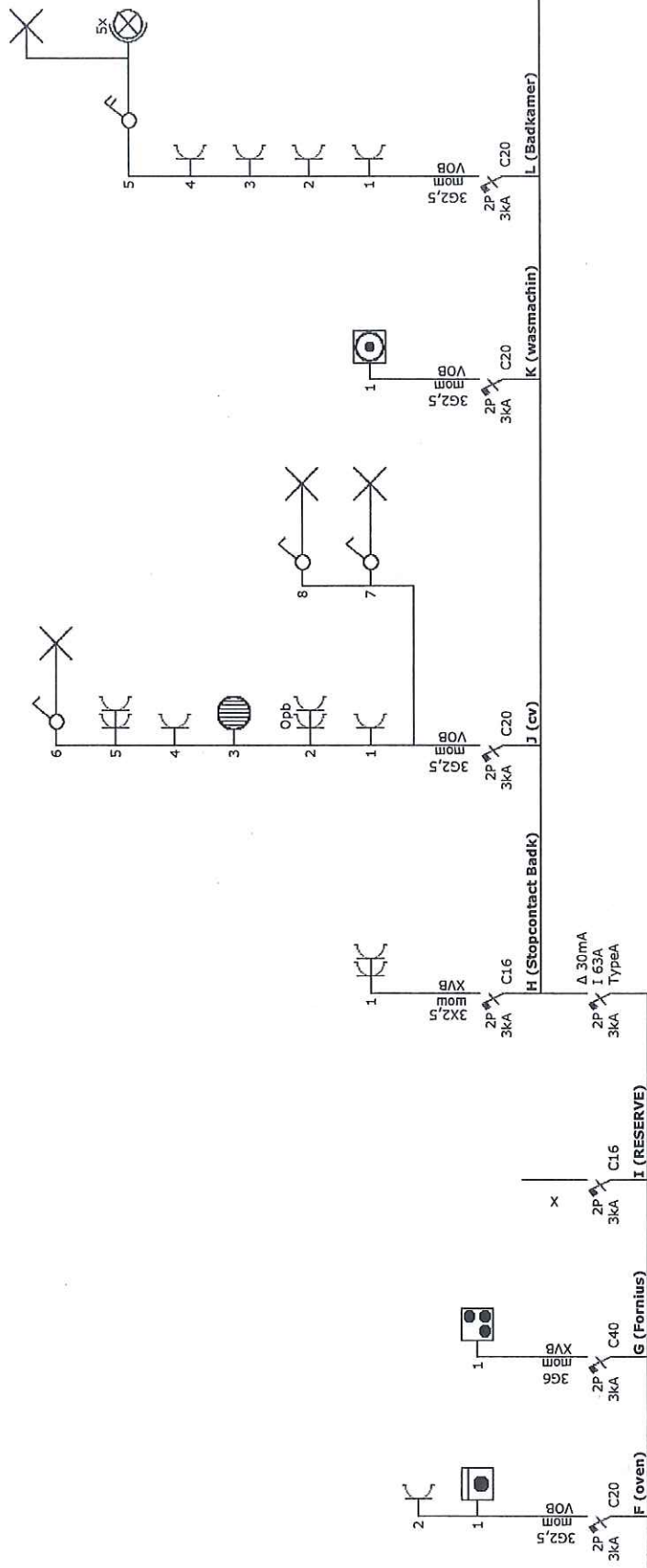
MHRSERVICE2022@GMAIL.COM

BE 0792.256.111

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Legende.....        | p.1     |
| Eéndraadschema..... | p.2-p.4 |
| Situatieschema..... | p.5-p.7 |



| Installatie Adres |               | Installateur |                          | Handtekening Installateur                                                            |  | Handtekening Klant                                                                  |  | Controleur                                  |  |
|-------------------|---------------|--------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------|--|
| Naam:             | SIYAMAK       | Naam:        | MHR SERVICE              |  |  |  |  | Nummer:<br>Verslag Nummer:<br>Handtekening: |  |
| Adres:            | Hertenlaan 12 | E-Mail:      | MHRSERVICE2022@GMAIL.COM |                                                                                      |  |                                                                                     |  |                                             |  |
| Adres:            | 9120 MELSELE  | BTW nr.:     | BE 0792.256.111          |                                                                                      |  |                                                                                     |  |                                             |  |



## Installatie Adres

Naam: SIYANAK  
Adres: Hertelenlaan 12  
Adres: 9120 MELSELE

## Installateur

Naam: MHR SERVICE  
E-Mail: MHRSERVICE2022@GMAIL.COM  
BTW nr.: BE 0792.256.111

## Handtekening Installateur

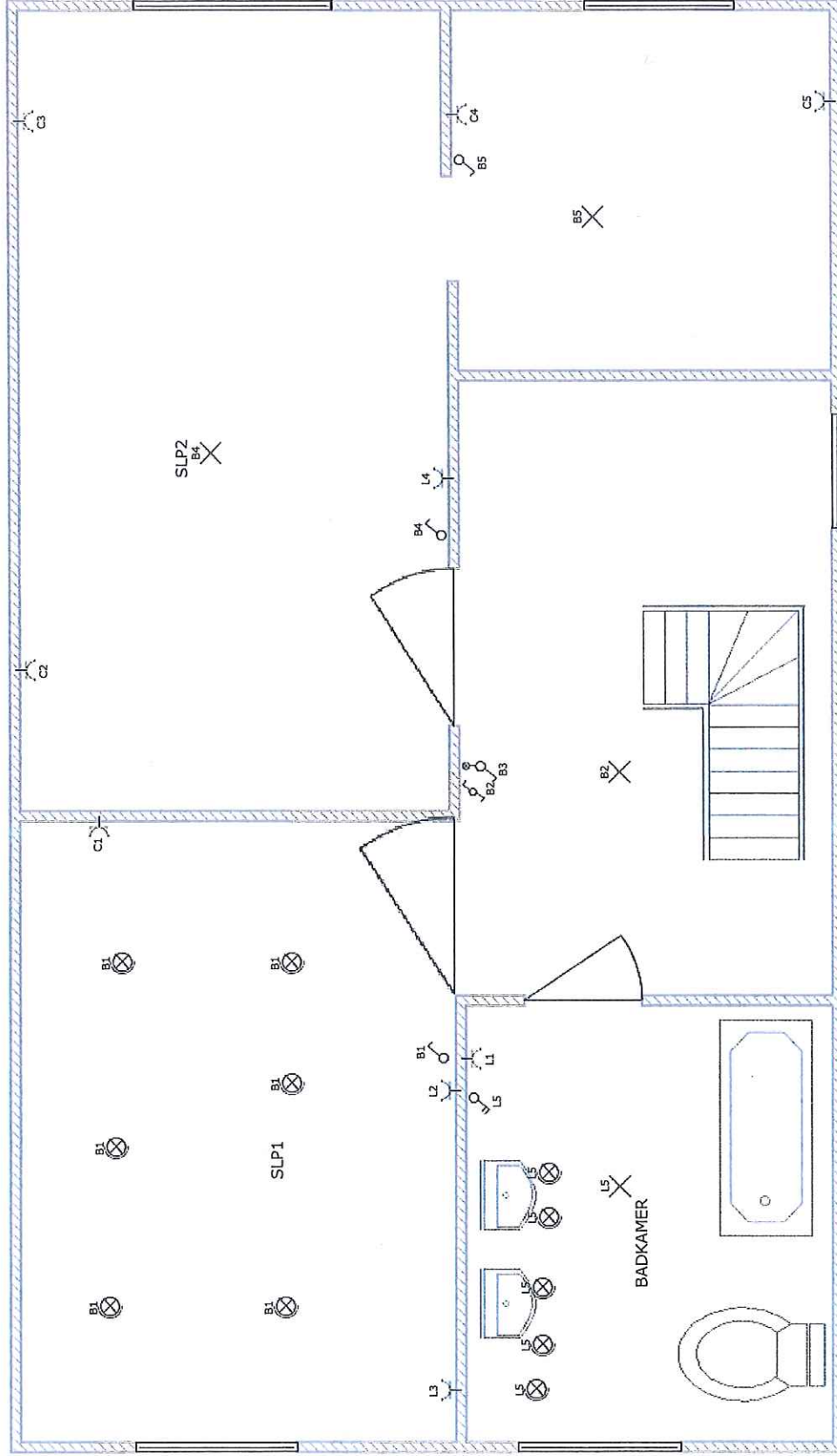
## Handtekening Klant

Number:  
Verslag Nummer:  
Handtekening:

## Controleur







Installatie Adres  
Naam: SIYAMAK  
Adres: Hertenaan 12  
Adres: 9120 MELSELE

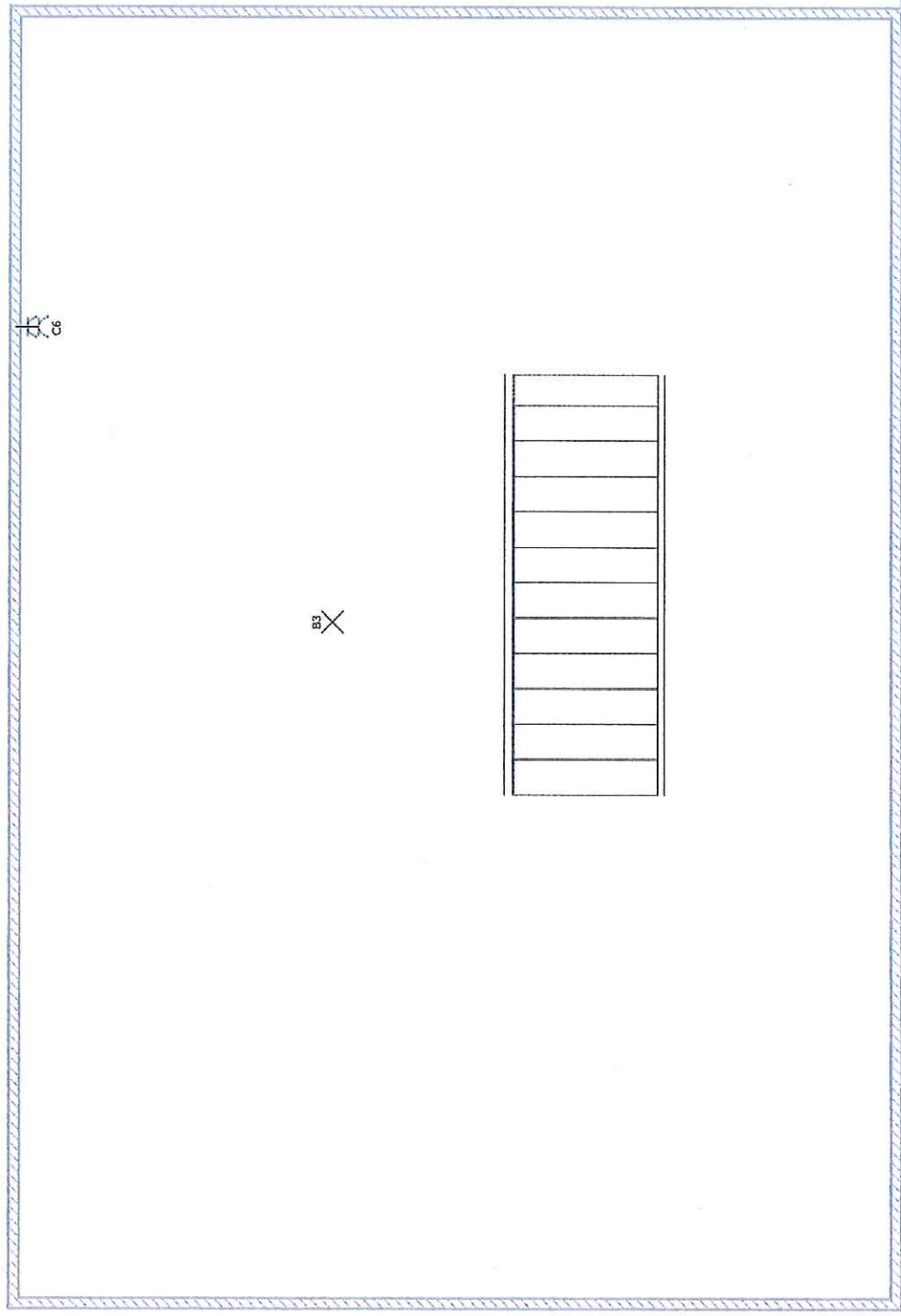
Installateur  
Naam: MHR SERVICE  
E-Mail: MHRSERVICE2022@GMAIL.COM  
BTW nr.: BE 0792.256.111

Handtekening Installateur

Handtekening Klant

Controleur

Nummer:  
Verslag Nummer:  
Handtekening:



|                                                                                         |                                                                                                          |                                                                                                                          |                           |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| <b>Installatie Adres</b><br>Naam: STYAMAK<br>Adres: Herenlaan 12<br>Adres: 9120 MELSELE | <b>Installateur</b><br>Naam: MHR SERVICE<br>E-Mail: MHRSERVICE2022@GMAIL.COM<br>BTW nr.: BE 0792.256.111 | <b>Handtekening Installateur</b><br> | <b>Handtekening Klant</b> | <b>Controleur</b> |
| Nummer:<br>Verslag Nummer:<br>Handtekening:                                             |                                                                                                          |                                                                                                                          |                           |                   |