



# Verslag

VERSLAG NR  
GEN/15/61074189/00/NL/000



## Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Langestraat 42 - 9790 Wortegem-Petegem



Uitgevoerd op: 21/03/2022



Uitgevoerd door: DIDIER BEKAERT (3901)

Conform

### IDENTIFICATIE VAN DERDEN

#### Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	M & D Construction BV
Adres	Kerkstraat 60- 9870 Zulte

#### Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	M&D construction
Adres	Langestraat 42 - 9790 Wortegem-Petegem

#### Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Naam, Voornaam	M & D Construction BV
Adres	Kerkstraat 60- 9870 Zulte

### IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID	100 071 873
Adres	Langestraat 42 - 9790 Wortegem-Petegem
EAN-code	541448860021541245
Netbeheerder naam	Fluvius
Nr Teller	1SAG1100206727
Teller index dag	2111,289
Teller index nacht	2271,228
Type installatie	HUISHOUELIJKE Inst.

#### VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)  
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 77 91 buildingnorth@vincotte.be  
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

## GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	- Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Vanaf 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Geen

## GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Eenfasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	EXVB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm <sup>2</sup> )	10
Aantal eindstroombanen	18
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	40
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofd	40	300	A

## Beschrijving van de elektrische installatie

**ALSB**

Plaats	Gang
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	18



(Uitwendige foto)

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde	13.95

## SCHEMA'S EN PLANNEN VAN DE INSTALLATIE

Eendraadsschema - versie	1
Eendraadsschema - datum	21/03/2022
Eendraadsschema	Zie bijlagen
Situatieplan - referentie	Md
Situatieplan - versie	1
Situatieplan - datum	21/03/2022
Situatieplan	Zie bijlagen

## RESULTATEN VAN DE CONTROLE

### Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	N.V.T.

### Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) ( $\Omega$ )	13,95
Waarde van het algemeen isolatieniveau ( $M\Omega$ )	1,03
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

### Vastgestelde inbreuken

- Nihil

### Opmerkingen

#### Badkamer

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar ; Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar

## BESLUIT VAN DE CONTROLE

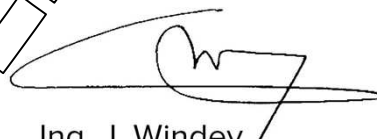
**De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.**

Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 21/3/2047.

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 werd verzegeld.



Ing. J. Windey  
Directeur-generaal Vincotte

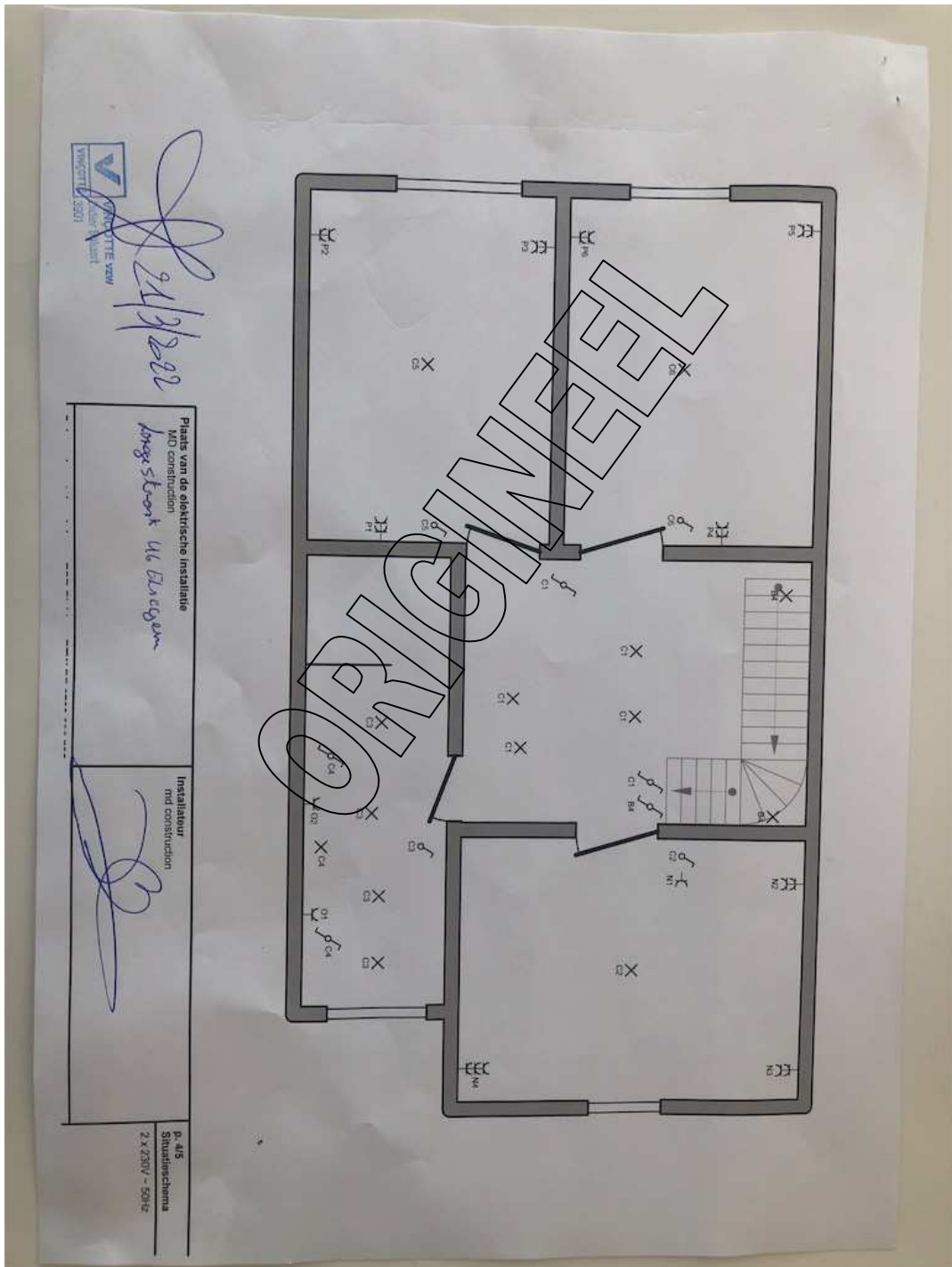
## VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft moet onmiddellijk in kennis worden gesteld van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

## Bijlagen

### Foto situatieplan (1/2)



### Foto situatieplan ( 2 / 2 )



Foto van de eendraadschema's (1/2)

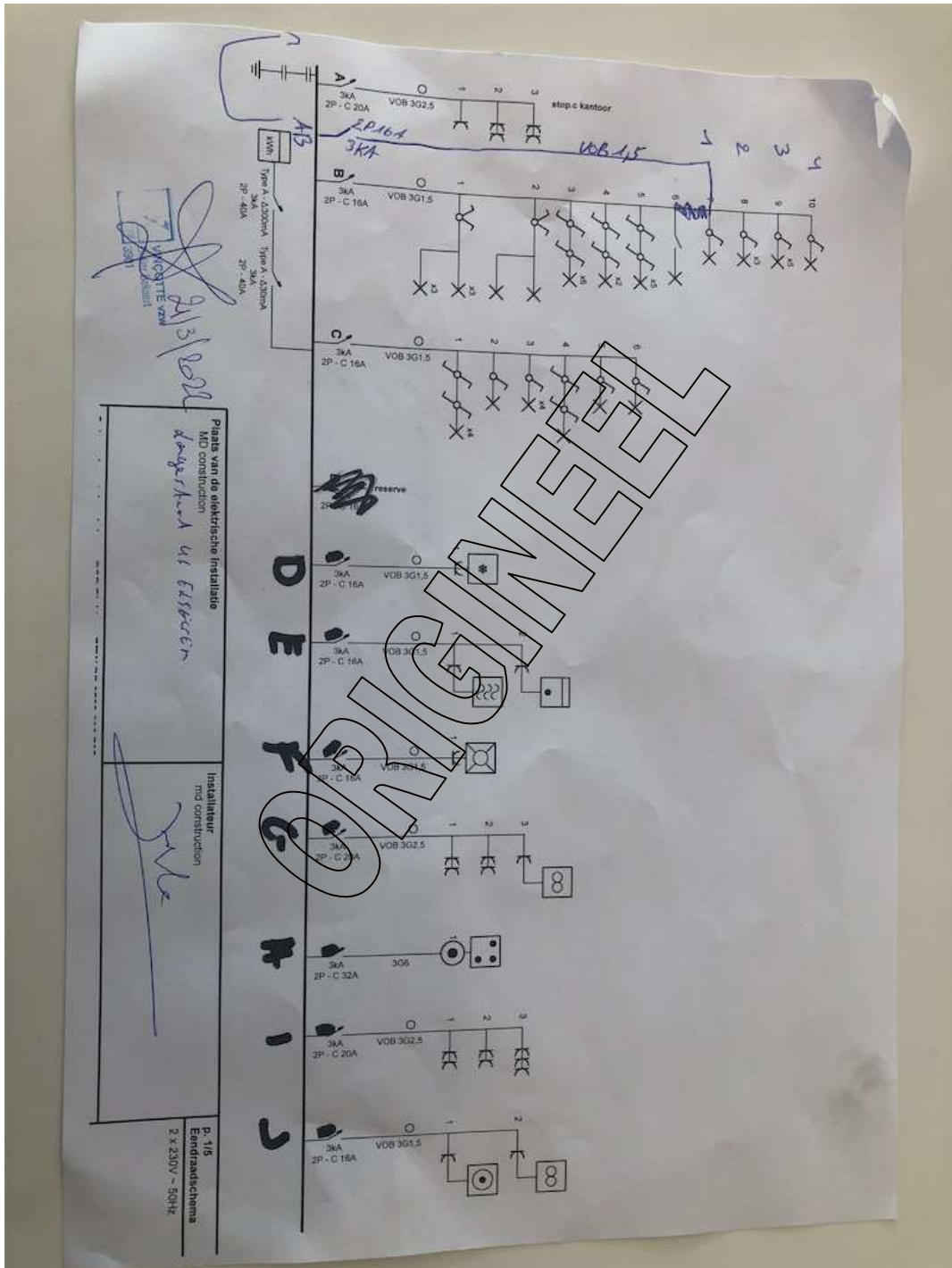


Foto van de eendraadschema's (2 / 2)

